

编者说明

2020年9月的三湘大地，洋溢着丰收的喜悦。9月16日至18日，习近平总书记来到湖南考察，为我们描绘了“三高四新”的战略巨擘。

为了深入贯彻落实省委、省政府有关金融服务三高四新战略的决策部署，我局在省委军民融合办、省发改委、省工信厅、省科技厅、省农业农村厅、省商务厅等单位的大力支持下，汇编了《湖南金融服务“三高四新”战略项目手册》，包含“三高四新”项目共530个，其中长株潭一体化2021年标志工程30个、重大基础设施项目100个、产业发展项目100个、卡脖子科研攻关项目100个、乡村振兴项目100个、对外开放项目100个。希望各金融机构密切与项目单位衔接，深化合作，加大投资，创新发展，以优异成绩迎接建党100周年，为建设现代化新湖南做出新贡献！

最后，对在本手册汇编过程中提供了帮助的领导和有关单位，表示由衷感谢！

省地方金融监管局

2021年3月

目 录

一、长株潭一体化 2021 年三十大标志工程	1
二、重大基础设施项目	11
三、产业发展项目	30
四、卡脖子科研攻关项目	57
五、乡村振兴重点项目	99
六、对外开放项目	133

湖南金融服务“三高四新”战略项目手册

一、长株潭一体化 2021 年三十大标志工程

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
1	白泉-黄家湾、云龙 高端人才创新创业 基地和湘江新区九 华片区一期	2021-2025	长沙市 株洲市 湘潭市	白泉、云龙高端人才创新创业基地：总用地面积约 15 平方公里，建设全网交通、全龄教育、全员创业、全域低碳、南北联动的融城示范社区。湘江新区九华片区一期：加大体制机制改革力度，依托“一干一轨”发展轴，重点建设旅游商业、工业设计、健康服务三大产业片区和城市绿谷，着力打造旅游商业中心、工业设计中心、健康服务中心。	688	待定	省发改委、长沙市人民政府	联系人：张勇 电 话：18274892949 联系人：郭丁文 电 话：15802513187
2	长沙机场改扩建工程	2020-2025	长沙市	新建 1 条长 3600 米、宽 45 米的第三跑道，跑道主、次降方向分别设置 III 类和 I 类精密进近系统，相应建设等长的平行滑行道系统；新建 50 万平方米的 T3 航站楼和 165 个机位的站坪；新建 4.6 万平方米的综合交通中心、16 万平方米的停车楼、1.99 万平方米的货运站以及生产生活辅助配套设施。扩建西南站坪二期。	420.7	待定	省发改委、湖南长株潭轨道交通西环线建设有限责任公司	联系人：姜家华 电 话：13973120502

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
3	5G长株潭全覆盖	2020-2025	长沙市 株洲市 湘潭市	在三市建设5G基站10万座,配套建设无线接入网、核心网及部分综合传输承载网。	350	待定	省发改委、湖南省机场管理集团	联系人:罗幸 电 话:15377310997
4	马栏山视频文创产业园	2017-2025	长沙市 开福区	以湖南广电为依托,以“互联网+”为手段,以数字视频为主导产业的文化创意集聚区,建设国家文化和科技融合示范基地,打造具有国际影响的中国V谷。	300	待定	国网省电力公司、省发改委	联系人:胡洋 电 话:84459129
5	长沙至赣州铁路	2021-2024	长沙市	新建高速铁路湖南段118公里,设计时速350公里\小时。	256	待定	省通信管理局	联系人:蔡焕华 电 话:15874146161
6	中联智慧产业城	2019-2023	长沙市 高新区	建设土方机械(挖掘机)、高空作业机械、农业机械、人工智能(AI)等新兴产业研发试验、产品孵化基地与人工智能研究应用中心;建设200余条智能化产线,高标准打造工程机械领域世界级的灯塔工厂,总建筑面积约160万平方米。	232	待定	省发改委,长沙市、株洲市、湘潭市政府	联系人:卞文喜 13787123028
7	清水塘生态科技新城建设项目	2018-2025	株洲市 石峰区 渌口区	依托清水塘工业遗存建设工业遗址公园、工业博物馆、动力博物馆及其他特色参观互动体验项目,同时配套开发文化创意、特色商住、主题社区、休闲娱乐、体育场馆等项目。	230	待定	省军区政治工作局、省委宣传部、省委党史研究室	联系人:株洲市孙敬令 电 话:18073339268

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
8	三一智联重卡零部件和工程机械扩产项目	2019-2024	长沙市 经开区	总建筑面积380万平方米,建设企业总部大楼、研发中心、重卡配套生产区、发动机及配套生产区、工程机械生产区、国际合作区、邻里中心等。	220	待定	省工信厅、省科技厅,湘潭市人民政府,韶山市城乡集团	联系人:胡鹏 电 话:18670787861
9	岳麓山大学科技城科创平台建设项目	2021-2025	湘江新 区	推进大科城平台园区建设,建设智慧大科城、AI大科城、书香大科城;完善大科城政务、专业、活动、人才服务体系。	180	待定	省文旅厅,株洲市、醴陵市人民政府	联系人:曹成文 电 话:13787047797; 联系人:郭 辉 电 话:18373187073
10	湖南三安半导体项目	2020-2023	长沙市 高新区	略	160	待定	省发改委、省广电局,马栏山(长沙)视频文创园管委会	联系人:费伟 电 话:15399993351
11	长株潭城市群国家物流枢纽	2021-2025	长沙市 株洲市 湘潭市	打造长沙陆港型国家物流枢纽,推进长株潭生产服务型、商贸服务型、空港型国家物流枢纽等建设。	140	待定	省工信厅,中联重科股份有限公司、长沙汇智新城机械制造有限公司	联系人:曹来志 电 话:13308418037

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
12	长沙蓝思消费电子 基地和湘潭生产基 地	2018-2024	长沙市 湘潭市	依托蓝思科技,在长沙建设世界 级消费类电子终端产品及装备研发、 制造基地;建设湘潭生产基地,包括生 产车间、办公研发大楼、物料仓库、电 控中心、机加中心、辅助用房、污水处 理与中水回用中心、公租房及其它配 套设施。	131.3	待定	省工信厅,三 一集团有限公 司	联系人:旷洪峰 电 话:15874078888 联系人:彭基鑫 电 话:18874105353 联系人:张旭 电 话:13574890447
13	碳基纳米器件和新 型传感器创新研究 及产业化项目	2021-2023	湘潭市	略	120	待定	省工信厅,蓝 思科技、长沙 北城发展有限 公司、蓝思科 技(湘潭)有限 公司	\
14	电磁能装备产业化 项目	2020-2024	湖南省 海南省	略	120	待定	省工信厅,中 国航发南方工 业有限公司	\
15	新一代涡轴涡桨发 动机	2016-2023	株洲市 芦淞区	略	105	待定	省科技厅,湖 南三安半导体 有限责任公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
16	长株潭城际轨道交通西环线一期工程	2019-2023	长沙市 湘潭市	线路全长约 18 公里,全线共设车站 8 座。	95.9	待定	省工信厅,上汽大众汽车有限公司	联系人:孙晶 电 话:15074896060
17	上汽大众新能源车型项目	2021-2025	长沙市 经开区	新建生产线,计划于 2020 年批量生产新能源车型,并逐步形成年产能 30 万台新能源车的规模。	80	待定	省科技厅、省工信厅,湘潭大学、湘潭经开区管委会、智能制造产业研究院	联系人:浦登翔 电 话:13917470883
18	中国航发南方航空动力产业园	2017-2021	株洲市 芦淞区	总建筑面积 15.1 万平方米,新增建筑物 19 座,主要开展生产能力建设、先进工程制造中心建设、数字化条件建设、制造基础条件建设、产品支援与服务保障能力建设。	60	待定	省科技厅、省工信厅,中国铁建重工集团股份有限公司	联系人:方煜楠 电 话:16673343019
19	新型冷动力应用	2021-2025	长沙市	略	50	待定	省科技厅,山河智能装备股份有限公司	\
20	装备智能制造项目	2020-2023	长沙市 高新区	略	20	待定	省科技厅,株洲国创轨道科技有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
21	铁建重工超级地下 装备及其关键核心 零部件智能制造项 目(一期)	2021-2022	长沙市 经开区	略	10.71	待定	省科技厅、省 农业农村厅, 中信集团、中 信农业生物科 技有限公司	联系人:申智方,投资 总监,15073133658
22	湘潭韶山月壤及航 天航空创新体验基 地	2021-2025	湘潭市	项目位于韶山市清溪镇天鹅山, 分为二期建设,一期建设为月壤、神舟 十号返回舱储存基地、博物馆等相关 设施。二期为航天博物馆、航天培训 等内容。其中:一期博物馆占地约30 亩,总建筑面积4-5万平方米。	10	待定	省科技厅,岳 麓山国家大学 科技城管委会	联系人:湘潭市李广行 电 话:18107326769
23	株洲国家先进轨道 交通装备创新中心 项目	2019-2024	株洲市	略	6.3	待定	省委军民融合 办、中国航发 湖南动力机械 研究所	联系人:姓名:邓武,职 务:董事长,联系方式: 13974985225
24	湖南能源大数据智 慧平台建设	2020-2025	长沙市 株洲市 湘潭市	建设能源信息工业互联网平台、 能源数据服务运行平台、能源应用服 务创新平台、能源线上交易统一平台、 新兴能源产业孵化平台,建成具备安 全经济、高效快速、稳定可靠的能源数 据网,实现煤、电、油、气、水、新能源等 各类能源数据的全面汇聚。	5	待定	省委军民融合 办、湖南航天 环宇通信科技 股份有限公司	联系人:王海啸 电 话:18390758115
25	韶山至井冈山红色 旅游铁路	2021	株洲市 湘潭市	改造醴茶铁路、韶山支线等铁路。	3	待定	省发改委,株 洲、湘潭市人 民政府	联系人:田永生 电 话:13507439767

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
26	山河智能工程机械 数字样机及孪生技 术科技攻关	2021-2024	长沙市 经开区	研究融合“5G+工业互联网+人工 智能”技术的数字孪生基础平台,研究 面向工程装备和航空装备等领域的数 字样机产品,建设基于数字孪生工业 互联网平台,面向工程装备智慧服务 系统。	2.25	待定	省委军民融合 办、湘潭电机、 长沙通达	联系人:周永祥 电 话:13755136804
27	湖南革命军事馆	2021-2023	长沙市	建设湖南革命军事馆,主体建设 面积9905平方米及相关配套设施。	2.2	待定	省委军民融合 办、中南大学 等	联系人:吴泽丽 电 话:13755131135
28	岳麓山种业创新中 心	2020-2023	长沙市 岳麓区	略	2	待定	省住建厅、省 发改委,长沙 市、株洲市、湘 潭市人民政 府、湘江新区 管委会、湘潭 经开区管委会	联系人:刘志贤 电 话:13308441133
29	醴陵陶瓷博物馆提 质改造	2020-2021	株洲市	醴陵陶瓷博物馆总建筑面积 16000 平方米,包括历史陈列馆、科普 馆、陶瓷历史文化名城馆。拟提质改 造展厅 10000 平方米、多功能报告厅 600 平方米、游客服务中心、旅游厕所 及消防、安防设施等。	1	待定	省发展改革 委、株洲中交 清水塘投资开 发有限公司	联系人:株洲市孙敬令 电 话:18073339268

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
30	绿心中央公园	待定	长沙市 株洲市 湘潭市	编制长株潭绿心中央公园国土空间、保护、治理规划设计并启动相关工作。	待定	待定	省自然资源厅、 省发改委、省林 业局,长沙市、 株洲市、湘潭市 人民政府	联系人:李霞 电 话:15874295077

二、重大基础设施项目

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
1	长沙市轨道交通6号线工程、长沙市轨道交通6号线东延线工程、长沙市轨道交通1号线北延一期工程	2017-2025	长沙市	轨道交通6号线工程线路全长约48.11公里,全线共设车站34座;轨道交通6号线东延线线路全长约4.21公里,全线共设车站1座;轨道交通1号线北延一期工程线路全长约9.93公里,全线共设车站5座。	457.3	252	长沙市轨道交通集团有限公司	\
2	长沙机场改扩建工程(含站坪扩建工程)	2020-2025	长沙市	长沙机场改扩建工程(机场工程):新建1条长3600米、宽45米的第三跑道,跑道主、次降方向分别设置III类和I类精密进近系统,相应建设等长的平行滑行道系统;新建50万平方米的T3航站楼和165个机位的站坪;新建4.6万平方米的综合交通中心、16万平方米的停车楼、1.99万平方米的货运站以及生产生活辅助配套设施。长沙黄花国际机场西南站坪二期扩建工程:新建6个E类机位,站坪东侧新建E类滑行道与跑道一平滑顺接,配套建设助航灯光及配电等配套设施等。	420.7	231	省机场管理集团	\
3	张吉怀铁路	2016-2021	\	新建高速铁路湖南段246.6公里,设计时速350公里/小时。	382.4	210	怀邵衡铁路公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
4	常益长铁路	2019-2022	\	新建高速铁路湖南段 157.5 公里，设计时速 350 公里\小时。	277.3	153	怀邵衡铁路公司	\
5	醴陵至娄底高速公路扩容工程	2020-2024	\	建设双向 6 车道高速公路，里程约 155 公里。	250.4	138	湖南省醴娄高速公路建设开发有限公司	\
6	长株潭城市群国家综合物流枢纽	2021-2025	长沙市 株洲市 湘潭市	长沙陆港型国家物流枢纽主要建设铁路集装箱拼箱中心、进入园区 2.6 公里专线铁路、堆场、连接港口码头站场道路 60 公里；生产服务型国家物流枢纽长沙主要建设一力物流园进出道路、配送中心升级改造，大数据信息中心，株洲建设中车物流配送中心等，湘潭建设一力公路港、洪盛物流配送中心等；商贸服务型国家物流枢纽长沙主要建设高桥市场提质改造，建立大数据信息中心、湘潭建设岳塘国际商贸城、云通物流提质升级，株洲建设芦淞服饰物流中心等；空港型国家物流枢纽长沙主要建设黄花机场货运中心等，湘潭建设湘潭综保区、株洲建设 B 型保税区。	220	121	长株潭相关市县 政府和企业	\
7	茶陵至常宁(含安仁支线)高速公路	2020-2024	\	建设双向 4 车道高速公路，里程约 153 公里。	205	113	湖南省茶常高速公路建设开发有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
8	益阳至常德高速公路扩容工程	2021-2024	\	建设双向6车道高速公路,里程约93公里。	170	94	湖南省高速公路集团有限公司	\
9	张家界至官庄高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约83公里。	162	89	湖南省高速公路集团有限公司	\
10	衡阳至永州高速公路	2020-2023	\	建设双向4车道高速公路,里程约107公里。	148.4	82	湖南省交通水利建设集团	\
11	炉红山(湘鄂界)至慈利高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约80公里。	146	80	中国中铁组建的联合体	\
12	官庄至新化高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约76公里。	136.5	75	湖南省高速公路集团有限公司	\
13	岳阳市胥家桥综合物流园	2020-2025	岳阳市	建筑面积 336.7 万平方米,主要建设城市配送中心、大数据物流信息中心、商贸仓储物流中心、多式联运中心、配套服务中心、突发公共卫生事件防疫物资仓库等功能建筑,以及相关配套设施等。	132.9	73	岳阳市交通建设投资集团有限公司	\
14	平江(湘赣界)至伍市高速公路	2019-2022	\	建设双向4车道高速公路,里程约94.4公里。	124.7	69	湖南省交通水利建设集团	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
15	气化湖南工程	2015-2025	\	新建新晃-湘黔界、凤凰-湘黔界、永州-双牌、新粤浙土桥阀室-永兴、永兴-安仁等5条天然气管道,续建9条天然气管道。	120	66	湘投控股、省天然气、省天然气管网、湘投天然气	\
16	伍市至益阳高速公路	2019-2022	\	建设双向4车道高速公路,里程约83公里。	118.5	65	湖南省交通水利建设集团	\
17	岳阳市中心城区污水系统综合治理工程项目	2019-2023	岳阳市	新建管网267.9公里,建设调蓄池8.5万立方米,污水厂提标改造23万立方米;底泥疏浚156.1万立方米;整治黑臭水体11项,新建21座一体化污水提升泵站,总规模19.4万立方米\天。	116.7	64	岳阳市三峡水环境综合治理有限责任公司	\
18	桑植至龙山高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约61公里。	116	64	中国中铁组建的联合体	\
19	安乡至慈利高速公路	2018-2021	\	建设双向4车道高速公路,里程约121公里。	103	57	中铁建湖南高速公路有限公司	\
20	犬木塘水库工程	2020-2025	邵阳市 衡阳市 永州市 娄底市	包含枢纽工程和灌区工程。枢纽工程正常蓄水位215米,总库容1.4亿立方米,电站厂房布置在河床右岸,电站总装机30兆瓦。灌区涉及邵阳、衡阳、永州、娄底四市8县(区),设计灌溉面积约121.7万亩,多年平均取水量3.16亿立方米;灌区采用提水灌溉,渠首提水泵站引水高程265米,装机容量34.9兆瓦。	102.5	56	湖南省水利发展投资有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
21	永州至新宁清江桥 高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程 约64公里。	96.2	53	湖南永新高速公路建设开发有限公司	\
22	长沙市轨道交通2 号线西延二期工程	2020-2025	长沙市	线路全长约14.72公里,全线共设 车站11座。	95.1	52	长沙市轨道交通集团有限公司	\
23	平江抽水蓄能电站	2017-2026	岳阳市	电站装机容量1400MW,装设4台 单机容量为350MW的水泵水轮发电 电动机组。主要建设上水库、下水库、 输水系统、地下厂房及开关站等。	88	48	湖南平江抽水蓄能有限公司	\
24	涟源龙塘至新化琅 塘高速公路	2018-2021	\	建设双向4车道高速公路,里程 约75公里。	84.8	47	湖南省高速公路集团有限公司	\
25	清水塘老工业区产 业新城整体开发项 目	2019-2024	株洲市	主要建设公共绿化设施建设、基 础设施建设、以及九年一贯制中小学、 停车场、排水设施、社区服务中心、垃 圾站、消防站、医院、湖南省工业博物 馆、工业遗址公园、游客服务中心等配 套公共设施建设等。	80.8	44	株洲市住建局	\
26	湖南省广电5G覆 盖工程	2021-2025	全省	完成全省的广电5G 700MHz全 覆盖,并在重点和热点地区建设 4.9GHz网络容量补充,建设2.5万个 5G无线基站。	80	44	湖南省有线电视网络(集团)股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
27	永州至零陵高速公路	2020-2023	\	建设双向4车道高速公路,里程约58公里。	75.3	41	湖南省交通水利建设集团	\
28	华电平江电厂	2019-2023	岳阳市	总规划容量4×100万千瓦,本期新建2×100万千瓦超超临界发电机组,工程主要包括厂平(五通一平)、基础建设、设备安装、机组调试。	74.9	41	湖南华电平江发电有限公司	\
29	神华国华永州电厂	2014-2021	永州市	建设2×100万千瓦国产超超临界燃煤发电机组。	74.3	41	神华国华永州发电有限责任公司	\
30	神华国华华容电厂	2020-2024	岳阳市	总规划容量4×100万千瓦,本期新建2×100万千瓦超超临界发电机组,工程主要包括五通一平、基础建设、设备安装、机组调试、铁路专用线等。	72.4	40	神华国华岳阳发电有限责任公司	\
31	城步至龙胜高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约51公里。	72	40	湖南省高速公路集团有限公司	\
32	岳阳三荷机场改扩建项目	2021-2024	岳阳市	飞行区:跑道延长至3200米,建设4条垂直联络道,建设南北向共2条快速出口滑行道,建设全长第一平行滑行道,站坪区域建设局部第二平行滑行道),21个C类客机位,建设2个C类货机位,1个C类隔离机位。航站区:建设1座航站楼42000平方米,建设1座货运库4900平方米,建设机场其他配套功能用房。	71	39	岳阳三荷机场投资建设管理有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
33	沅陵至辰溪高速公路	2020-2023	\	建设双向4车道高速公路,里程约51公里。	70.4	39	湖南省高速公路集团有限公司	\
34	湖南电网220-500千伏输变电工程	2021-2022	\	变电容量655万千伏安、线路长度1214千米。	66.6	37	国网湖南省电力有限公司	\
35	白果至南岳(含衡山支线)高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,主线全长约32.7公里,支线全长约14.3公里。全线合计47公里。	63.5	35	湖南省白南高速公路建设开发有限公司	\
36	湖南电网10千伏城市及农村电网巩固提升工程	2021-2022	\	新建或改造10千伏及以下线路长度15614千米,新建或改造10千伏配变容量693万千伏安。	60	33	国网湖南省电力有限公司	\
37	椒花水库工程	2020-2024	\	水库总库容1.7亿立方米,主要建设枢纽工程、大溪河引水系统、供水系统等三部分。	59.2	33	湖南椒花水利枢纽开发建设股份有限公司	\
38	芷江至铜仁(湘黔界)高速公路	2020-2024	\	建设双向4车道高速公路,里程约33.48公里。	56.9	31	湖南省高速公路集团有限公司	\
39	靖州至黎平(湘黔界)高速公路项目	2020-2023	\	建设双向4车道高速公路,里程约56.967公里。	56.5	31	湖南省高速公路集团有限公司	\
40	湖南电网35-110千伏输变电工程	2021-2022	\	变电容量845万千伏安、线路长度2011千米。	54.7	30	国网湖南省电力有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
41	长沙湘雅路过江通道	2019-2023	长沙市	全长约 4.18 公里, 包含隧道及地面道路两部分。隧道定位为城市主干道, 其中过江段为双向六车道, 分匝道后为双向四车道, 匝道为单向单车道。	53.3	29	长沙市城投基础设施建设项目管理有限公司	\
42	邵阳县白仓至新宁县清江桥高速公路	2020-2023	邵阳市	建设双向 4 车道高速公路, 里程约 45.424 公里	51.9	29	湖南省高速公路集团有限公司	\
43	永州国际农产品智慧冷链物流商贸中心	2021-2026	永州市	建设智慧冷链物流中心、综合交易区、城市集配中心、体验街区、综合服务中心及生活配套区, 打造集展示交易、中转集散、智慧冷链、城际配送、休闲体验等功能为一体的现代化大型综合物流商贸服务平台。	50	28	永州首衡农产品有限公司	\
44	湘江永州至衡阳三级航道改扩建工程	2019-2024	衡阳市、永州市	整治衡阳蒸水河口至永州萍岛 283 公里的三级航道; 按 1000 吨级标准改扩建船闸 4 座, 建设 10 座航道站、3 座锚地管理区、2 个执法大队和 1 个永州航道信息监控指挥中心等配套工程。	48.8	27	湖南省水运建设投资集团有限公司	\
45	中非经贸合作促进创新示范园项目	2019-2025	长沙市	分两期建设, 其中一期 15 万平方米, 包含出口产品集聚区、中非经贸合作孵化大楼及配套停车楼等; 二期建设 45 万平方米, 包括总部大楼、中非易货贸易大楼、中非医疗器械展销中心、会展中心、商贸综合体及相关配套设施等。	48	26	湖南高桥大市场股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
46	宁乡至韶山高速公路	2020-2022	\	建设双向4车道高速公路,里程约42.659公里。	47.3	26	湖南省高速公路集团有限公司	\
47	铜仁至吉首铁路	2021-2024	\	新建高速铁路湖南段33公里,设计时速250公里\小时。	46.6	26	怀邵衡铁路公司	\
48	长江经济带岳阳城陵矶现代化港口群项目	2020-2026	岳阳市	建设长江湖南段岳阳港城陵矶核心港区8大作业区39个泊位。	45.4	25	湖南省港务集团有限公司	\
49	大兴寨水库	2021-2025	湘西州	建设Ⅱ等大(2)型工程,水库正常蓄水位310米,总库容1.11亿立方米,其中调节库容8649万立方米,防洪库容7377万立方米,最大坝高68.5米。库区移民1083户4613人。	45.3	25	吉首华泰国有资产投资管理有限责任公司	\
50	湖南岳阳铁水集运煤炭储备项目	2021-2024	岳阳市	规划近期煤炭中转量2000万吨\年,中远期中转量2800万吨\年。新建铁路专用线正线长21.074km,设车站2座;新建5000吨级(兼顾10000吨级)散货进口泊位2个、2000吨级(兼顾3000吨级)散货出口泊位3个,新建堆场4条,静态储备能力100万吨。远期规划3个进口泊位,6个出口泊位,规划堆场静态储备能力200万吨。	45	25	湖南岳阳铁水集运煤炭储备有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
51	湖南移动2021年 建设项目	2021-2021	\	建设5G基站1.7万个,新建汇聚机房进行配套光缆建设。建设光缆2856公里,增加传输SPN设备1574端。新增有线宽带覆盖119.9万户。	42	23	中国移动通信集团有限公司湖南分公司	\
52	长沙红星农副产品 全球采购中心二期 三期工程	2021-2025	长沙市	新建市场交易区、电子商务区、商业服务区、物流配送区、市场运营区、展示展销区、生活服务区、政务服务区八大功能分区,实现水果、蔬菜、水产、海鲜、粮油、花卉等交易、会展中心及综合配套等功能。	42	23	红星实业集团有限公司	\
53	涔天河水库扩建工 程灌区项目	2016-2022	永州市	设计灌溉面积111.46万亩,新建干渠240公里,支渠170公里,渡槽86处,倒虹吸45处,隧洞84处,提灌站1处,渠道电站3处等。	40.2	22	永州涔天河灌区 工程建设有限责任 公司	\
54	雅中-江西±800千 伏特高压直流输电 工程(湖南段)	2019-2021	湖南省	直流线路475.45千米;交流线路2×293千米。交流变电容量2×3000MVA。	38.4	21	国网湖南省电力 有限公司	\
55	澧水石门至澧县航 道建设工程	2021-2025	常德市	新建澧水青山和艳洲枢纽2000t级船闸各一座,改建青山左汊泄水闸、艳洲泄水闸及还建电站;按内河Ⅲ(3)级标准建设51公里航道及相关配套设施建设。	36.5	20	湖南省石澧航运 建设开发有限公 司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
56	株洲市中心城区污水系统综合治理一期工程	2021-2024	株洲市	建设建宁港流域水环境综合治理工程、株洲市中心城区污水治理“提质增效”工程、枫溪污水处理厂二期及配套管网工程、群丰污水处理厂一期及配套管网工程等。	36.5	20	株洲市住建局	\
57	永州市湘江流域生态综合治理项目（滨江新城段）	2021-2025	永州市	一期建设湘江东岸生态治理项目,迎宾路、鹤鸣大道、李达大道、陶公路纳污干管项目,保方寺片区环境治理工程。二期建设湘江东岸生态治理项目、滨江新城水系治理项目。	36.3	20	永州市经济建设投资发展集团有限责任公司	\
58	张吉怀铁路湘西段站场基础设施及配套项目建设	2019-2024	\	建设永顺县芙蓉镇站、古丈县古丈西站、吉首市吉首东站、凤凰县凤凰站等4个站的站场基础设施及配套工程。	35.3	19	湘西自治州张吉怀铁路建设协调领导小组	\
59	衡阳润泽智惠产业创新城	2020-2023	衡阳市	建筑面积 176.25 万平方米,主要建设物流集散港、智惠商贸港、数智信息港、工惠驿家、智创服务港。	34.1	19	湖南省润泽智惠城市运营管理有限公司	\
60	衡阳市胶轮有轨电车建设项目	2020-2022	衡阳市	胶轮有轨电车示范线路 25.5 公里,全线高架,设车站 22 处,其中 7 个为换乘站。	33.6	18	衡阳市轨道交通发展有限公司	\
61	祁东至常宁高速公路	2019-2021	衡阳市	建设双向 4 车道高速公路,里程约 41.7 公里。	33.3	18	湖南省高速公路集团有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
62	邵阳市火车站客运 综合交通枢纽工程 配套基础设施建设 项目	2017-2023	邵阳市	建设站房、雨棚、站台、高架平台、 地道、天桥、停车场、临时过渡站房建 设及相关配套工程;建设火车站周边 14 条道路;广场面积 11.8 万平方米。 广场配套停车场面积5.2万平方米,停 车位1450个。	30	17	邵阳市交通枢纽 建设有限责任公 司	\
63	毛俊水库工程	2018-2023	永州市	水库总库容 1.165 亿立方米,设计 灌溉面积 41.15 万亩。主要建设内容 大坝枢纽、水电站及配套灌溉设施,多 年年平均供水量 12859 万立方米,平 均发电量 3720 万千瓦时。	28.9	16	湖南毛俊水库工 程建设有限责任 公司	\
64	杨梅洲大桥及南北 引线	2017-2023	湘潭市	全长约 7.68 公里,其中杨梅洲大 桥 2.4 公里,北引线 3.1 公里,南引线 2.18 公里。	28.8	16	湘潭城乡建设发 展集团有限公司	\
65	暮坪湘江特大桥	2020-2024	长沙市	线路全长约 4.4 公里,桥梁全长约 3.9 公里,设计标准为一级公路兼顾城 市道路功能。	28.2	16	长沙城投机场迁 建投资开发有限 责任公司	\
66	全省通用机场基础 设施建设	2020-2023	常德市 娄底市 郴州市 益阳市 永州市 张家界 湘西州	新建湘西、张家界、常德机场通航 基地和娄底桥头河、常德石门、张家界 慈利、郴州飞天山、益阳安化、永州江 华通用机场。	28	15	省通航发展公司 等	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
67	长沙磁浮东延线接入T3航站楼工程	2020-2024	长沙市	线路全长约4.5公里,全线共设车站2座。	27.2	15	长沙市轨道交通集团有限公司	\
68	香炉洲大桥	2021-2023	长沙市	主线长约3.24公里,匝道长约3.40公里,规划斜拉桥段宽37.5米,跨水域其他桥梁段宽34.5米,设计时速60公里\小时。	26.5	15	长沙市望城区沿江建设开发有限公司	\
69	华容煤炭铁水联运储配基地项目	2020-2023	岳阳市	设计一期规模周转量为1400万吨\年,二期为3600万吨\年,远期累计达5000万吨\年。铁路专用线正线长27公里,松木桥疏解线长2.4公里;煤炭物流园主要建设受煤设施、全封闭储煤设施、筛选配煤设施等;码头一期工程建4个3000吨级煤炭出口泊位,二期预留4个泊位,配套建设相应附属设施。	25.9	14	湖南华中铁水联运能源基地有限公司	\
79	长沙万家丽路快速化改造北延线	2019-2022	长沙市	高架桥全长4.275公里,标准桥宽25米,双向6车道,设计车速80公里\小时,为城市快速路。电力隧道全长7.6公里。地面道路改造5.4公里。	25.8	14	长沙县重点建设项目事务中心	\
71	湖南电信2021年建设项目	2021	\	建设5G基站等8692站\套;新建和扩容波分系统4.1万波道公里;新增出省带宽1200G;新增光纤宽带端口35万个。	25.6	14	中国电信股份有限公司湖南分公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
72	1000千伏长沙特高压交流输变电工程	2021-2022	\	新建交流特高压变电站1座、主变容量2×300万千伏安。	25	14	国家电网有限公司	\
73	中非经贸产业园 (孵化基地)	2020-2025	长沙市	建筑面积114.3万平方米,主要建设木材仓储交易区,综合配套服务区,农产品展示交易区,矿产品展示区,服装展示交易区等。	25	14	岳阳建盛进出口贸易有限公司	\
74	新疆煤制气外输管道广西支干线(湖南段)及永州压气站	2020-2022	\	项目湖南段全长253公里,起于新疆煤制气外输管道主干线衡阳分输清管站,止于永州分输压气站。新建阀室13座、场站1座。	24.5	13	中石化新疆煤制天然气外输管道有限公司	\
75	湘西民用机场及进场道路工程	2018-2021	湘西州	新建国内支线4C级跑道2600米,航站楼3210平方米,5个C类机位。新建进场一级公路,道路全长4.8公里。	23.5	13	湘西厚驿机场有限责任公司、湘西厚驿交通建设投资有限责任公司	\
76	湖南高速衡阳物流港	2021-2024	衡阳市	建设司机之家、高标仓储中心、快递快运分拨中心、城市配送中心、冷链物流、电商中心、供应链金融、智慧云仓、网络货物运输、智能分拣配送和园区办公生活配套等。	21.8	12	衡阳高速物流有限公司	\
77	江背至干杉高速公路	2019-2022	\	建设双向4车道高速公路,里程约21公里。	21.5	12	湖南省高速公路集团有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
78	五强溪水电站扩机工程	2019-2024	\	装机 50 万千瓦,主要建筑物包括进水口、引水隧洞、调压室、发电厂房等。	21.5	12	五凌电力有限责任公司	\
79	衡枣高速公路大修工程	2021-2022	\	对衡枣高速公路 K785+997~K817+885 衡阳段、K900+589~K972+062 永州段,共计 103.361 公里的水泥混凝土路面大修工程,建设内容包括大修路段范围内的公路主线路面、互通匝道(一般互通为主线出入口至收费广场)路面、服务区等。	21.1	12	湖南省高速公路集团有限公司	\
80	长沙黄花综合保税区建设项目	2019-2022	长沙市	建设跨境电商综合配套服务中心、综保区港联动及口岸作业区、配套市政基础设施、配套服务中心、信息化及相关配套基础设施。	20.5	11	长沙临空产业投资集团有限公司	\
81	京东衡阳松木智能产业园项目	2021-2024	衡阳市	分二期建设,包含京东亚洲一号智能物流基地、电商区域结算中心、区域运营中心、现代化采购中心等。	20	11	衡阳拓宏物流有限公司	\
82	兴盛优选西南物流产业园	2020-2024	\	总建筑面积 14 万平方米左右,分两期建设,其中一期总建筑面积为 7.4 万平方米左右,主要建设 3 个单体仓库以及其他附属工程;二期建筑面积 7 万平米。	20	11	湖南达南实业有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
83	怀化武陵山中药材及生态农林博览城	2020-2022	怀化市	建设大型中药材交易市场,原材料加工区、交易区,高端保健品滋补品交易区,高端农副产品交易区,冷链交易区,进口海鲜交易区、大型冷库,大型仓储物流中心及相关配套设施。	20	11	怀化武陵山生态农林物流城有限公司	\
84	湘东农副产品大市场	2020-2023	常德市	建筑面积12.5万平方米。建设农特产品及干调粮油批发交易区、仓储冷链物流及加工配送中心、五星级智慧农超中心、农业双创中心、电子商务及结算中心、配套办公及附属设施。	20	11	醴陵中农联市场建设开发有限公司	\
85	株洲火车站改扩建及东广场建设工程	2020-2022	株洲市	拆除既有站房及地下人防工程,新建站房4.5万平方米;拆除既有站台雨棚和进站天桥,新建6座站台的站台面、站台雨棚20400平方米及配套设施。	17	9	株洲市城市建设发展集团有限公司	\
86	湖南城陵矶新港港口物流园(多式联运)项目	2020-2023	岳阳市	建筑面积35万平方米,主要建设850米有效铁路支线及堆场,多式联运拆拼箱作业区,多式联运流通中转区,拆拼箱、供应链物流区,多功能流通加工厂房区,区域总部及配套服务区等。	16.6	9	湖南新港口岸物流园有限公司	\
87	常德国际农产品交易中心	2019-2023	常德市	主要建设沿街交易展示区、蔬菜交易区、综合交易区、综合楼、冷库区(库容4万吨)、加工配送区、商户配套设施等。	16.1	9	常德首衡实业有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
88	沅水常德至鲇鱼口 2000吨级航道建设 工程	2021-2024	\	按内河Ⅱ(3)级、2000t级航道标准建设常德至鲇鱼口213公里航道；主要包括航道疏浚、填槽、切咀、护岸和航道配套工程等。	15.8	9	湖南华夏美湘文化发展有限公司	\
89	湖南省联通2021 年建设项目	2021-2021	\	新建5G室外宏基站1203个,新增宽带端口62.8万个。政企:建设专线业务9800条,云业务1900条。承载网:新建主干管道600孔公里,主干光缆3600皮长公里,城域网出口带宽扩容至7200G。基础设施:计划新建13个5G综合业务节点电源配套等。	15.6	9	中国联合网络通信有限公司湖南省分公司	\
90	岳阳原油商业储备 基地工程	2021	岳阳市	建设单罐容积为10万立方米外浮顶储罐8个,总规模为80万立方米。	15	8	中石化石油商业储备公司岳阳分公司	\
91	怀化义乌中国小商 品城物流仓储项目	2021-2023	怀化市	总建筑面积约29.6万平方米,建成集现代商贸、仓储智能配送及商业配套服务于一体的商贸综合体。	15	8	怀化嘉瑞义乌小商品城有限公司	\
92	湘鄂渝黔现代农业 产业园农产品交易 中心	2021-2024	\	建筑面积36万平方米,建设农产品交易中心、品牌总部中心、临时物流仓库、信息服务中心、货物运转中心、电商中心、会展中心、综合配套、地下停车库、垃圾站等设施。	15	8	湘西大荒缘实业有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
93	株洲市清水塘地区 污染土壤修复工程	2021-2025	株洲市	对中盐株化、煤气公司、昊华化工、柳华桂成等4家大型企业地块2660亩范围内污染土壤进行修复;对鑫正有色等19家中小企业场地818亩范围内污染土壤进行修复。	13.9	8	株洲市清水塘投资集团有限公司	\
94	临武至连州(湘粤 界)高速公路	2020-2023	\	建设双向6车道高速公路,里程约5.693公里。	12.6	7	湖南中交临连高速开发投资有限公司	\
95	长沙黄兴海吉星国际农产品物流园	2020-2024	长沙市	总建筑面积29.4万平方米,包括海鲜、水产交易区;车板交易区;本地特色农产品交易区;综合楼(商铺);冻品+肉类交易;综合配送区;废污处理区等7大功能区。	12.3	7	长沙马王堆农产品股份有限公司	\
96	岳阳港城陵矶港区 (松阳湖)二期工程	2017-2021	岳阳市	在新港一期上下游共建设7个3000吨级(兼顾5000吨级)泊位及相关配套设备设施,目前在建的包括上游集装箱泊位、下游件杂货泊位、下游附属工程三个部分。	10.8	6	湖南省港务集团建设有限公司	\
97	岳阳智慧商贸物流园	2020-2023	岳阳市	建筑面积25万平方米,主要建设多功能仓储中心、邮政快递快运分拨中心、物流零担专线集散中心、货坪道路(含集装箱堆场)、智慧云仓、物流信息数据中心、企业孵化基地、冷链物流、电商交易展示中心、供应链及金融服务中心等。	10.5	6	湖南润航国际物流有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
98	长岭-长沙黄花国际机场航煤管道项目	2021-2022	\	管道输送能力 250 万吨\年,管径 DN350,全长 222 公里。建设长岭首站与长沙末站 2 座工艺站场、10 座线路截断阀室,预留三荷乡分输阀室 1 座。	10	6	中石化长岭分公司	\
99	湖南铁塔 2021 年建设项目	2021	\	计划完成约 1.28 万个基站的新建、改造工作,包含新建 1800 个宏基站,2000 个室内分布系统,改造完成 11000 个 5G 基站。	10	6	中国铁塔股份有限公司湖南省分公司	\
100	湖南能源大数据智慧平台	2020-2025	\	按照“4+N”总体架构,打造具备高效计算和处理能力的能源云平台,打通政务和能源企业的网络节点,全面汇聚煤、电、油、气、水、新能源等数据,设计统一数据模型,实现能源领域大数据跨界融合和应用。	5	3	湖南能源大数据中心责任有限公司	\

三、产业发展项目

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
1	三一智联重卡和工程机械扩产项目	2019-2027	长沙市	拟建设企业总部、研发中心、重卡配套生产区、发动机及配套生产区、工程机械生产区、国际合作区以及配套商住等。项目建成后将实现重卡整车30万辆、发动机60万台、重卡驾驶室30万架,综合年产值过1500亿元。	220	待定	三一集团有限公司	\
2	杉杉年产 10 万吨级高能量密度锂离子电池正极材料基地二期项目	2019-2025	长沙市	主要生产新能源动力电池高能量密度征集材料高镍以及 NCA 等高端产品	200	待定	湖南杉杉能源科技股份有限公司	\
3	长沙三安第三代半导体产业化项目	2020-2023	\	1、占地 1000 亩,总建筑面积 62 万平方。2、项目一期将建成一条 SiC 材料及大功率电力电子器件全产业链厂房群,包括长晶、衬底、外延、芯片、封测等车间以及动力、气体、污水处理、办公、宿舍、食堂等辅助建筑。3、二期将再建一条全产业链厂房群。	200	待定	三安股份	\
4	三一智能制造以及金属材料数字化加工贸易中心(一期)	2020.7-2025.12	长沙	项目占地 2900 亩,其中工业用地 2400 亩,拟建设智慧钢铁加工贸易项目、二级零部件智造基地等项目。项目建成后,将打造成为全省乃至中部最大的钢铁及产品交易中心、金属结构件智能制造加工中心。	170	待定	三一集团有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
5	己内酰胺产业链搬迁与升级转型发展项目	2020.3- 2022.12	\	一次建设 60 万吨\年己内酰胺产品链。 建设内容:本项目由氢氨装置区、己内酰胺装置区、动力区、储运装置(码头、铁路、外管等)、公用工程、辅助生产设施以及配套的厂外工程等。	154.2	待定	中石化巴陵石油化工有限公司	\
6	华为高端制造基地	2019-2025	岳阳市	总用地 1118 亩,分三期建设,一期建设厂房及设备用房 15.7 万 m ² 、公寓和食堂 12 万 m ² 、110 千伏变电站 1 作品,二期建设商业生活区约 20 万 m ² ,三期规划承接华为 5G 通讯基站生产扩能。	101.8	待定	高端智能科技研发(岳阳)有限公司	\
7	比亚迪动力电池	2019.05- 2021.03	长沙市	建设年产 20Gwh 锂离子动力电池生产基地,拟新建生产厂房、综合楼、倒班楼等,总建筑面积 51.4 万平米	100	待定	长沙弗迪锂电池有限公司	\
8	攀华 400 万吨新型薄板材料项目	2021.3- 2021.12 (项目一期)	\	新建年产 150 万吨型钢+年产 250 万吨冷轧镀锌彩钢板生产基地。	100	待定	攀华集团有限公司	\
9	金霞产业集聚区-蓝思科技智能制造产业园项目	2020.7- 2021.7	长沙市	项目总用地面积 2580 亩,总投资 183 亿元,主要建设集总部办公、生产研发、交易结算、产品展示、生活配套等功能于一体的消费类电子智能制造产业园	100	待定	长沙北城发展有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
10	视窗触控玻璃面板 生产项目	2018-2022	长沙市	10栋3F生产车间、3栋3F生产辅助用房、1栋3F机加中心、4栋3F生产配套用房、1栋4F配套用房、1栋3F物料中心、1栋9F办公研发大楼、8栋6F管理人员公租房、26栋6F普工公租房、6处垃圾站、2座1F乙类仓库和污水处理中心等配套设施。项目规划总用地面积为111.91万平方米(合1678.69亩),净用地面积108.68万平方米,总建筑面积147.20万平方米	100	待定	蓝思科技(长沙)有限公司	\
11	恒大岳阳新能源动力电池项目一期	2020.4- 2022.10	岳阳市	电极车间、化成分容车间、模组及PACK车间、成品库车间及行政办公生活服务等相关配套设施。	70	待定	岳阳恒大新能源科技发展有限公司	\
12	信维通信益阳5G 产业园	2021.1- 2025.12	益阳市	项目总用地面积约1600亩,建设标准化厂房及其配套用房等共计约130万平方米,引进国际先进的自动化生产设备,建设5G商用配套产业基地。其产品包括基础材料(射频、磁性、EMI材料等)、元器件(天线、射频器件、MLCC、连接器、精密结构件等)、模组(天线模组、LCP模组、射频前端模组、线性马达模组等)、整机成品(WPC发射端成品、穿戴类整机成品)四大板块,并瞄准5G前沿领域,进一步拓展业务范围与产品应用领域(包括智能手机、智能手表、TWS无线耳机、汽车无线充电设备等产品研发及生产)。	70	待定	信维通信(益阳)有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
13	廉桥医药工业科技园	2017-2025	邵阳市	建筑面积 288 万 m ² , 建设内容包括工业厂房、办公楼、研发中心、培训中心、物流仓储中心、员工宿舍、商业住宅楼等及进行配套附属建设	68	待定	廉桥医药科技园有限公司	\
14	江华县电机产业园	2019.3- 2022.8	永州市	占地约 700 亩, 主要从事开发和生产电机、小家电, 从而形成小家电及衍生产品的完整产业链, 产品应用于按摩椅、碎肉机、榨汁机、电吹风、厨房家电等领域。	60	待定	湖南丰辉电机有限公司等	\
15	百亿油缸生态城	2020.11- 2023.12	娄底市	年产能 120 万支油缸, 包含两栋单体厂房(其中最大 23 万 m ²)、宿舍、食堂及办公、研发楼	52	待定	娄底市中兴液压件有限公司	\
16	格力电器冰洗基地	2019.11- 2021.12	\	总投资约 52 亿元, 用地 961 亩, 主要规划生产冰箱和洗衣机, 年设计能力 450 万台, 年产值预计达到 100 亿元。格力冰洗基地是格力电器布局国内的第三个生产冰箱、洗衣机基地, 全部建成投产后, 将与大型中央空调、家用空调等板块共同发力, 将长沙打造为中部智能家电高地。项目分二期建设, 一期建设冰箱生产基地, 一期项目预计投资 20 亿元, 建设年产 300 万台中高档冰箱生产基地, 预计一期项目年产值达 60 亿元, 预计可实现税收贡献 1.5 亿元。	52	待定	珠海格力电器股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
17	国科集成电路产业园	2019.05- 2021.06	长沙市	建设集成电路研发中心和集成电路人才公寓,开发建设芯片产业园,引进国内外 30 家集成电路设计企业入驻	50	待定	湖南国科集成电路产业园有限公司	\
18	清控科创(长沙)创新基地项目	2020.1- 2022.3	长沙市	建设电子科技创新服务园区,打造清华控股战略功能平台、清华产业科技创新平台	50	待定	清控科创(长沙)实业发展有限公司	\
19	豪恩声学项目	\	长沙市	年生产声学产品总量达 480 万台\年,一期年营业收入 9.15 亿元,项目建设建筑主要包含厂房及仓库、员工宿舍、食堂、绿化及环境保护类设施。	50	待定	湖南盈准科技有限公司	\
20	船山时间谷钟表小镇产业园	2020.12- 2025.12	衡阳市	项目总占地面积 1200 亩,总建筑面积 60 万平方米,其中一期占地 550 亩、二期占地 650 亩。主要建设钟表成表生产厂房及仓库约 35 万平方米、钟表配件生产厂房及仓库约 20 万平方米、钟表综合体、钟表园林景观区及配套业务用房约 5 万平方米。	50	待定	衡阳船山时间谷钟表开发有限公司	\
21	蓝山县皮具箱包产业建设项目	2019.5- 2022.6	永州市	总用地面积 2400 亩,建设完成综合办公楼、标准厂房、产品展示区、产品仓储区、人才公寓、O2O 面辅料集采中心、皮革皮具国际中心等生产配套和生活配套设施。其中一期建设完成工业 380 亩。	50	待定	蓝山县湘江源皮革皮具有限公司等企业	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
22	娄底经济技术开发区汽车零部件产业园项目	2020.7- 2022.6	娄底市	项目规划总用地面积1767亩,其中,项目用地1275亩,道路用地318亩,绿化用地174亩)。项目分两期建设,一期230亩,二期1045亩。新建道路六条:分别为华实路(秋浦街-泉丰街)、兴业街(东二环-华实路)、创业街(东二环-华实路)、秋浦街(东二环-华实路)、东二环(秋浦街-泉丰街)、泉丰街(东二环-华实路)。项目规划总建筑面积1239800㎡,其中新建三一重卡发动机制造中心270000㎡、车桥制造中心270000㎡、刹车气缸制造中心270000㎡、油箱制造中心270000㎡;新建6F研发中心8栋,建筑面积51000㎡;新建6F综合楼8栋,建筑面积54000㎡;新建6F职工宿舍8栋,建筑面积54000㎡;新建公厕8座,建筑面积320㎡;新建垃圾站8座,建筑面积320㎡;新建门卫室16个,建筑面积160㎡。同时配套建设地面停车位2750个。项目建成后容积率1.08,建筑密度41.35%,绿化率15%。	44.81	待定	娄底华菱薄板产业园开发建设有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
23	湘钢技改项目	2020-2021	湘潭市	项目主要开展产品提升改造、节能环保改造、城企融合现场改造、信息化智能化改造四大版块为主的技改项目。主要包括烧结机环保及技术提质改造项目、特厚板品质及效能提升项目、板材热处理能力提升项目、线棒材品质提升项目、铁前区域技术改造项目、钢后区域技术改造项目等。	42	待定	湖南华菱湘潭钢铁有限公司	\
24	湘南纺织产业基地一期	2018.3- 2022.10	衡阳市	建设环保产业园及服饰生产园,包括 71 万平方米标准厂房配套建设日处理 6 万吨\天的工业污水处理厂、日处理 1 万吨\天的生活污水处理厂、热电联产项目、职工公寓及其他设施。	42	待定	常宁市宜阳工业园投资有限公司	\
25	蓝思科技智能终端设备项目	2020-2022	湘潭市	项目改造省级蓝思湘潭生产基地原有 3 栋标准化厂房,面积约 16 万平方米,建设手机整机生产线	41.7	待定	蓝思科技(湘潭)有限公司	\
26	中车常德工业园项目	2018.9- 2021.12	常德市	用地 940 亩,新建年产 1 万台大中型新能源客车和 500 列智轨列车以及其它汽车零配件生产线。总建筑面积 32 万平米,建设总装车间、涂装车间、车身车间、大片车间、板材车间、型材车间等其他配套的车间、办公楼、宿舍楼、试车跑道、停车坪等。	40	待定	常德中车新能源汽车有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
27	湖南数据湖产业园项目	2019.1- 2023.12	株洲市	项目总用地面积约 200 亩,主要包括数据湖基础设施建设、大数据产业园孵化基地、蓝光生产线三部分:5 年内建成近期约 26 万平方米厂房建设;5 年内建成近期 1500PB 的光磁一体数据存储能力;2 年内完成近期“蓝光生产线”的建设。	40	待定	湖南华云数据湖信息技术有限公司	\
28	娄底华菱薄板深加工产业园项目(一期)	2018-2022	娄底市	项目厂房及配套设施建设、高管宿舍、综合楼、基础设施路网(含排水涵等)及配套工程、水系综合治理工程、环卫、社会停车场等公共设施。	36.8	待定	娄底华菱薄板产业园开发建设有限公司	\
29	长远锂科锂电池正极材料生产基地项目	2020.3- 2021.11	长沙市	建设多元正极材料厂房、智能仓库、纯水间、循环冷却水池等建构筑物。	35.7	待定	湖南长远锂科股份有限公司	\
30	汽车组件配套建设项目	2019.3- 2021.12	株洲市	项目主要对预留的芯片生产区进行净化装修,购置芯片工艺设备,进行 IGBT 芯片生产线二期工艺线建设;对生产厂房进行净化装修,购置封装、测试工艺设备、进行封装、测试工艺线的建设;对生产动力辅助设施部分项目的现有设施不足的部分进行增补扩容。	35	待定	株洲中车时代电气股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
31	150亿瓦时高能比 电芯建设项目一期	2019.7- 2021.12	衡阳市	本项目占地约 710 亩,一期项目 建筑面积为 142772.59 平方米。主要 建设内容包括:电极厂房、化成厂房、 模组厂房、成品库、原料库、安全测试 车间、实验室等附属设施。	35	待定	湖南领湃新能 源科技有限公 司	\
32	年产 38 万吨冷轧 无取向硅钢生产项 目	2021-2024	娄底市	项目一期用地 150 亩,建设年产 38 万吨冷轧无取向硅钢全流程工艺生 产线,主要产品包括高牌号、高磁感、 中低牌无取向硅钢产品。二期预留 50 亩作为高牌号取向硅钢(Hi-B 钢)加 工项目用地。	35	待定	湖南金驰磁材 科技股份有限 公司	\
33	吉利汽车技术改造 升级项目	2019-2021	\	项目主要建设及升级改造大涂装 车间、老涂装车间、焊装车间、总装车 间、小冲焊车间、RDC 车间、CKD 车间、 污水处理及配套设施;并购置、安装相 关设备等。	32.51	待定	浙江豪情汽车 制造有限公司 湘潭分公司	\
34	汉德车桥株洲制造 基地项目	2019.9- 2021.12	株洲市	项目总用地面积为 304 亩,总建 筑面积为 12.7 万平方米。其中:G12 地块为一期,齿轮智能制造车间 4.8 万 平方米,废料棚 1000 平方米;G13 地块 为二期,精密锻造车间 2.8 万平方米, 研发楼 6400 平方米,联合动力站房 3000 平方米,辅助材料库 1000 平方 米;G17 地块为三期,车桥装配车间 4 万平方米。	32	待定	汉德车桥(株 洲)齿轮有限 公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
35	研究院建设项目	2018-2022	\	拟建研发大楼、试验道路、试验室、试制车间、造型中心以及新能源实验室和加油站等公用基础设施。总建筑面积约15万平方米。	30	待定	广汽三菱有限公司	\
36	特变电工南方智能电网和特高压电气产业园	2018.3-2023.10	衡阳市	新建 350KV 智能变压器、智能箱变、配变和智能预装式变电站(含欧变)产品生产线,上海开关厂智能开工搬迁。	30	待定	特变电工衡阳变压器有限公司	\
37	装配式住宅产业化项目(二期)	2020.04-2021.11	长沙市	项目总投资30亿元,用地141亩,总建筑面积93515平方米,主要建设装配式住宅产业化研发生产基地,包括厂房、厂内发货区、办公楼、实验楼、PC生产设备、钢筋加工生产线、混凝土搅拌站等。项目全部投运后,可实现年产值60亿元,年税收5亿元。	30	待定	湖南汇渠建筑有限公司	\
38	株洲信息港	2019.12-2023.12	株洲市	项目分两期建设,净用地面积约176亩,总建筑面积为40万平方米。拟建设以聚集总部基地、中小企业孵化基地、综合服务平台等功能板块的产城一体项目,打造以互联网、物联网及人工智能为主体的高端电子信息产业研发和孵化基地。	30	待定	株洲信息港发展有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
39	韶能纸业抄纸项目	2020.5- 2023.12	\	项目总建筑面积6.3万平方米。建设生产车间、仓库、给水站综合用房、给水站反冲洗设备间、废水处理站斜网间,购置生产设备,建设8条备浆生产线、15条成品分切复卷生产线、全自动成品包装输送生产线,建设排水、电气、道路及景观绿化等配套设施。	30	待定	广东韶能集团股份有限公司	\
40	XX专项航空发动机条件建设项目	2016.8- 2022.8	株洲市	项目新增科研设计用地、新征科研试验共计540亩,改造面积3400平方米,新建厂房、配套设施等建筑,新增设备90余台\套。	28	待定	中国航发湖南动力机械研究所	\
41	湖南艾威尔新能源科技有限公司石墨烯锂离子电池项目	2018-2021	娄底市	项目新建锂离子电池技术联合创新中心、标准化低温电池生产车间、配套仓库等建筑3000m ² ,引进锂离子电池智能生产线一条、低温电池中试线及配套生产设备60余台套。	27	待定	湖南艾威尔新能源科技有限公司	\
42	镁合金新材料深加工及公路货运轻质车厢项目	2019.11- 2024.11	常德市	一期投资3.45亿元,建设年产1万吨镁合金型材;3000只48呎和10000只4.2米镁质车厢生产线。二期投资20.4亿元,建设年产1万吨镁合金宽幅轧制板材和8万吨镁合金宽幅挤压型材项目,20000只各种镁合金车厢。	23.85	待定	湖南金镁科新材料有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
43	中伟新能源全球研发基地暨年产5万吨锂电前驱体材料及配套镍钴资源、电池循环回收项目	2020.12-\\	长沙市	项目总投资23亿元,位于檀金路以北,发展路以西,主要建设三元车间、水处理车间、循环二期、循环三期、辅助用房以及配套设施。	23	待定	湖南中伟新能源科技有限公司	\\
44	绿色装配式钢结构建筑产业园	2020-2023	岳阳市	项目分3期,共500亩用地。一期建装配式钢结构核心体系产线(即钢管束设备、H型钢梁设备、钢筋桁架楼承板设备等);二期绿色建材产线(生产轻质隔墙、新型墙体材料、循环型环保材料等),一个中南地区的装配式建筑及新装备、新材料研发中心(与同济大学和武汉理工大学联合创建)。一所装配式建筑职业技术学校。三期传统钢结构产线(生产厂房、桥梁、体育场馆、展览馆等传统钢结构建筑、大跨度\\异型钢结构建筑所需构件),一个由杭萧万郡绿建和中富航集团投资的绿色建筑全产业链材料为产品的垂直领域B2B电商平台。装配式建筑示范小区:100亩住宅用地,别墅、洋房、小高层、高层展示区和个性化住宅定制中心。	22	待定	湖南中富杭萧建筑科技股份有限公司	\\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
45	湖南博盛锂电池隔膜项目	2017-2022	娄底市	项目用地 110 亩,总建筑面积 57000m ² ,一期建筑面积 27000m ² ,其中标准厂房 24000m ² ,办公及配套设施 3000m ² ,建设锂电隔膜生产线 7 条。二期建设厂房及配套设施 30000m ² ,建设高强度隔膜生产线 4 条。	21	待定	湖南博盛新能源技术有限公司	\
46	配套三一重工油缸、零部件制造项目	2019-2021	娄底市	项目占地 157.4 亩,一期占地 40 亩,建设标准厂房及配套用房 3.2 万 m ² ,建成油缸及零部件生产线 8 条;二期占地 117.4 亩,建设标准厂房及配套用房 8 万 m ² ;设计三一泵送事业部自制转外协生产线 1 条、三一起重机结构件生产线 1 条、三一重卡货箱生产线 2 条。	20	待定	娄底市中厚机械制造有限公司	\
47	湖南中部智能制造有限公司工程机械零部件生产基地项目	2020.9-2021.12	娄底市	占地 103 亩,48000 平米智能化厂房建设自动预处理生产线、钢材下料备料智能化生产线、2-30T 级液压式拉辟钩总成装配生产线、高强度中厚钢板智能开平生产线、工程机械零部件高精度机械加工中心、8-90 吨工程起重机全系列底盘车架机器人焊接系统、汽车起重机大吨位头尾部智能焊接机器人系统、环卫机械上车总成自动化生产线等。	20	待定	湖南中部智能制造有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
48	4.5万吨\年锂盐项目	2020-2023	长沙市	项目用地350亩,总投资20亿元,建设锂生产基地,投产后年产值可达33亿元,利税2.4亿元	20	待定	湖南永杉锂业有限公司	\
49	华菱涟钢工程机械用高强钢产线建设项目(含一、二期)	2020.6-2023.12	娄底市	项目总投资约20个亿,用地面积577亩。共建设5条总产能80万吨\年的高强热处理生产线,主要生产工程机械高强钢、耐磨钢、军工钢等,并建设1条与上述产线配套的产能为50万吨\年的横切生产线。	20	待定	湖南华菱涟源钢铁有限公司	\
50	长沙惠科金杨 LCM 绑定线生产线项目	2019-2021	长沙市	建设内容包括生产设施、辅助生产设施、外部配套设施、环保设施、安全设施、消防设施、管理设施、生活服务设施以及相应的建(构)筑物。生产设施及辅助生产设施:由2条全自动偏贴生产线和4条全自动 LCM 绑定线生产线组成。本项目主要产品规格:50"W、58"W、65"W、70"W、75"W、85"W等大尺寸超高清显示屏及 OLED 显示屏等。最终达产年可生产显示模组320万块。预计可实现年产值50亿元以上,缴纳税收1亿元以上,新增就业300人。	20	待定	长沙惠科金杨新型显示器件有限责任公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
51	松诺盟高性能薄膜 压力传感器产业化	2019-2024	长沙市	拟投资 20 亿元,建设我国军民两用高性能智能传感器产业园,打造中国高压共轨传感器湖南产业基地。实现年产 500 万只高压共轨压力传感器和 200 万只高性能纳米薄膜压力变送器、年产值 100 亿元、年利税 55 亿元的生产规模,同时带动相关配套产业 300 亿元的产业规模。	20	待定	松诺盟科技有 限公司	\
52	欣音科技声学产业 园项目	2019.10- 2021.12	\	项目总投资 20 亿元,分两期建设,一期先租赁入驻智能制造产业园 3#、4#厂房,智能家电产业园 6#厂房,建设 TWS 耳机及智能音箱等声学产品综合生产基地,布局 12 条耳机及智能音箱生产线及 12 台 SMT 及 50 台注塑机,主要客户华为、小米、雷蛇、百度、阿里等头部企业,项目二期和三期由园区代建厂房 150 亩、168 亩,主要生产扫地机器人、空调、空气净化器、小米电视等小米及小米生态链体系的核心智能家电家居产品,项目一期、二期和三期全面竣工投产后,将实现销售收入 50 亿元,税收 1.3 亿元。	20	待定	欣旺达电子股 份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
53	鲲鹏生态软硬件建设项目	\	长沙市	鲲鹏生态软硬件建设项目是湖南湘江鲲鹏信息科技有限责任公司实施建设国产化服务器、PC 机的典型示范项目,规划用地总面积 43 亩,拟建设 4 条服务器、PC 整机生产线,二期另作规划。	20	待定	湖南湘江鲲鹏信息技术有限责任公司	\
54	G7.5 盖板玻璃生产线项目	2017-2022	邵阳市	项目规划占地 154 亩,概算投资 20 亿元,规划建筑总面积 8.6 万平方米,分二期建设 4 条 G7.5 盖板玻璃生产线。以 G7.5 溢流法盖板玻璃生产“零”的突破,未邵阳市特种玻璃谷建设和产业链聚集形成强有力支持。	20	待定	彩虹集团(邵阳)特种玻璃有限公司	\
55	莱通高端光学镜头生产项目	2021.3-2023.12	\	项目征地 180 亩,主要建设 15 万平方米标准化厂房、光学镜头检验检测中心、高精密产品研发中心及生活配套设施。项目自主研发的光学镜头企业(包括手机、数码相机、车载监控、医疗检测设备、安防监控设备等)。	20	待定	深圳市莱通光学科技有限公司	\
56	可孚医疗智能装备总部基地建设项目	2020-2022	长沙市	项目拟投资 20 亿元,建设可孚医疗智能装备生产基地及公司总部,集产品研发、生产制造、互联网交易、物流配送、智能医疗器械产品展示等深度结合,形成完整的产品创新、生产销售、物流配送的产业服务能力。	20	待定	可孚医疗科技股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
57	通道县未名大健康 产业示范区建设 (一期)	2018.1- 2025.12	怀化市	建设未名生物科技园、正冲水库 康养旅游度假区、基因部落、未名公 社、文化长廊、农产品和中药种植基 地、三大世界论坛、三大产业集团	20	待定	通道未名健康 城开发有限公 司	\
58	邵阳家用厨电智能 制造项目	2017-2025	邵阳市	建设智能家电生产线 16 条及配 套设施,打造 500 万只产能的厨房家 电智能制造生产基地。一期实现产 能 100 万只智能家电产品,二期实现 产能 400 万只智能家电产品。	20	待定	拓浦精工智能 制造(邵阳)有 限公司	\
59	邵阳市发制品产业 园项目	2017-2025	邵阳市	规划用地 1000 亩,在现有基础上 进行招商引资,美丽来、元泰、阳光发 品等发制品企业共建标准厂房 30 万 m ² ,打造全国南方最大的发制品生产 加工和出口基地。	20	待定	邵阳市发制品 研究发展促进 中心	\
60	绥宁县竹制品精深 加工项目	2019-2024	邵阳市	建设竹制西餐具、竹筷及以竹代 塑、以竹代木、竹医药、竹化工、竹纤维 等智能工厂、生产线 20 条	20	待定	湖南银山竹业 公司	\
61	衡阳弘电新能源智 慧制造循环经济产 业园一期	2019.10- 2022.12	衡阳市	项目占地面积 1080 亩,建筑面积 约 48.3 万平方米,主要建设厂房、餐饮 中心、废料站、危废站、油化库、辅料 库、试验场、质检站、终检间、发运站等 生产设施和办公生活配套设施,形成 新能源智能汽车相关配套产品 30 万 套(主要包括电池包总成、电机总成、 电器控制 BMS 等产品)。	19.9	待定	衡阳弘电新能 源科技有限公 司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
62	邵阳市食药食用菌健康产业科技师范园	2020-2023	邵阳市	1.新建真菌多糖提取及加工车13000m ² ,菌类博览馆2000m ² ,冷链物流3000m ² ,员工生活用房3200m ² 及附属设施,购置仪器设备185台,建设10000吨蔬菜(食用菌)深加工健康产业基地;2.食药食用菌驯化及晒多糖提取研究项目,建设科研实验室3500m ² ,食药食用菌驯化玻璃温室2000m ² ,及其辅助设施建设。购置生产及科研仪器设备32台(套)。规划占地150亩。3.建筑面积10万m ² ,新建蔬菜、瓜果、农产品、菌类深加工区和冷链物流区5个功能区。	19	待定	湖南可诺耶生物科技有限公司	\
63	年产300兆瓦碲化镉薄膜发电玻璃生产线(一期)	2020.10-2022.12	株洲市	项目占地面积167亩,年产规模300兆瓦的碲化镉发电玻璃生产基地,建设1条年产300MW碲化镉发电玻璃生产线(含生产设备)及配套设施;同时建设约碲化镉联合生产厂房及办公楼,职工宿舍与食堂。	18	待定	中建材株洲光电材料有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
64	邵阳雀塘资源循环利用产业园	2020-2022	邵阳市	建成厂房及仓库 10 万平米,10 万吨再生铝、10 万吨塑钢项目建成投产,10 万吨废塑料、10 万吨废轮胎、10 万吨再生铜、20 万吨废钢铁项目开工科技研化中心、电子商务配套服务一个、再生资源实物交易中心完成主体工程;新建油水渣分离车间、沼气生成线、气改电生产线。	17.6	待定	邵阳雀塘循环经济产业园投资有限公司	\
65	年产 70 万吨涂布包装纸转型技改项目	2018 年 3 月-	岳阳市	年产 70 万吨高档包装纸,建设一条年产 35 万吨高强瓦楞原纸生产线和一条年产 35 万吨箱板纸生产线,对污水处理及好氧污泥半干化等公司现有公用工程及设施进行配套的扩容提质改造,以满足新增 70 万吨包装纸产能规模的要求。	17.1	待定	岳阳林纸股份有限公司	\
66	重庆药友·洞庭药业原料药国际化产业基地项目	2019.12-2022.12	常德市	征地 500 亩,建设原料药国际化生产基地。总建筑面积 27 万平米,建设中间体车间、原料车间、溶媒回收车间、动力站房、储罐区、危险品库、危废品库、普通库房及综合办公楼等其他配套设施。	16	待定	湖南洞庭药业股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
67	涟钢智能机械车库 及钢材智慧加工产 业基地项目	2020.1- 2022.3	娄底市	主要经营范围:金属结构、智能机 械车库、装配式建筑、起重机、非标件 等的制造、安装与销售;钢材加工与配 送;镀锌涂装件生产与销售。	15.8	待定	湖南华菱智能 钢构有限公司	\
68	5G 电子元器件生 产基地建设项目	2021.6- 2023.12	株洲市	项目占地 51 亩,核心产品为钽电 容器、单层瓷介电容器、多层瓷介电容 器、环形器,主要应用于 5G 通讯设备、 消费电子、汽车电子和雷达等相关领 域;客户包含华为、中兴、海康威视、大 族激光、德力西电气等等。	15.26	待定	株洲宏达电子 股份有限公司	\
69	年产 1200 万重量 箱超白光伏和超薄 电子玻璃生产线建 设项目	2019.10- 2021.5	衡阳市	建设联合车间 171418.04 平方米, 分二期,其中一期建设联合车间 68691.49 平方米,原料车间 18855.97 平方米,生产配套车间 7073.29 平方 米,办公楼 6080.21 平方米,生活用房 8416.26 平方米,安装日产炉;二期拟 建联合车间 48607 平方米,原料车间 5292.45 平方米,生产配套车间 8401.37 平方米,安装日产 1000 吨玻璃 生产线,节能窑炉。	15.2	待定	湖南雁翔湘实 业有限公司	\
70	山河工业城项目三 期工程项目	2020.12- 2022.12	长沙市	拟建 4 栋厂房及产品调试场等附 属设施,购置 8 条生产线。	15	待定	山河智能装备 股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
71	航天环宇航空产业园	2019.12- 2021.2	长沙市	建设大型航空工艺装备智能制造,大型雷达通信设备制造中心和相关研发、办公等配套设施	15	待定	湖南航天环宇通信科技股份有限公司	\
72	湖南先导新材料科技有限公司有色金属废料综合利用异地改扩建项目	2020.6- 2022.5	衡阳市	建设内容包括“有色金属回收”和“高纯稀有金属及其化合物生产”两大板块。有色金属回收板块拟建成有色金属回收、分解、精铅、白银、黄金、精铋、精锡等生产线以及配套工程和辅助设施,满产后年产能约 2.6 万吨;高纯稀有金属及其化合物生产板块拟建成硒、碲、铋、铜、镓、锗、镉等高纯和超高纯稀有金属及其化合物生产线以及配套工程和辅助设施,满产后年产能约 1.7 万吨。满产后将实现年产值约 30 亿元,年创税收 1 亿元以上,新增工作岗位约 1500 名	15	待定	湖南先导新材料科技有限公司	\
73	泰科天润半导体芯片项目	2019-2022	\	项目预计总投资约 15 亿元,其中一期投资 3 亿元,位于金阳大道以北,永和南路以东,订制新能源汽车零部件产业园 17 号厂房,主要投入 6 英寸碳化硅基电力电子芯片及器件生产线,年产 6 万片碳化硅晶圆,满产后年产值达 10 亿元,年利税 1 亿元。	15	待定	泰科天润半导体科技(北京)有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
74	迪信通永州 5G 生态产业园	2020.2- 2023.7	永州	总投资 15 亿元,建设 5G 数字产业园项目;项目达产计划年均产值 20 亿,年均税收 1 亿元	15	待定	迪信通科技集团有限公司	\
75	益海嘉里湖南粮油食品生产加工项目	2020-2024	长沙市	油脂精炼车间,1200 吨\天;中小包装车间,1200 吨\天;米糠榨油,600 吨\天;小麦加工,3000 吨\天;稻谷加工,1200 吨\天。	15	待定	益海嘉里(湖南)粮油食品有限公司	\
76	武陵酒扩建项目	2020.6- 2021.12	常德市	规划用地约 500 亩,建设年产 5000 吨酱酒酿造生产线。项目分两期建设,一期供 300 亩,建筑面积约 21 万平方米,建设酿酒车间、发酵车间、陶坛储酒车间、包装车间以及办公楼等生产生活辅助设施。	15	待定	湖南武陵酒有限公司	\
77	楚天科技四期	2020.04- 2024.06	长沙市	项目位于宁乡经开区新康路,总投资 16 亿元,计划用地 142 亩,总建筑面积约 14.5 万平方米,将建设楚天科技创新中心大楼、人才中心大楼、中央车间、智能中药车间、智能后包车间、生物车间、世界医药装备历史博物馆、楚天华兴车间等研发、制造和管理单位,项目达产后,楚天将整体形成 50-100 亿产能规模。本项目将达到产值约 30-40 亿元,税收约 5-10 亿元,带动就业人数约 1800 人,将成为全球具有重要影响的医药装备研发和制造基地。	15	待定	楚天科技股份有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
78	中盈衡阳健康科技产业园	2020.3- 2022.12	衡阳市	项目占地 71.85 亩,将建设集特色健康产业发展平台、科技研发平台、企业孵化平台和公共医疗服务平台于一体的复合健康科技产业园。	15	待定	湖南优博健康投资有限公司	\
79	隆回县国药控股湖南有限公司湖南(隆回)大健康科技产业园建设项目	2017-2025	邵阳市	金银花等特色农产品加工中心、仓储物流中心、中小企业孵化中心、产品质量检测中心、科技研发中心、产品质量检测中心、展示工信、金银花精深加工项目及汽车南站、学校、商住小区等与大健康产业相关的配套服务设施等。	15	待定	国药控股湖南有限公司	\
80	全康科技智能家电产业园	2018.9- 2023.12	株洲市	项目规划用地 200 亩,总建筑面积约 8 万平方米,分两期建设年产不低于 3000 万台生产规模的智能家电系列产品生产线,打造智能家电产业园。	15	待定	湖南全康电子科技有限公司	\
81	湖南中创空天新材料股份有限公司产业化基地建设项目(一期)	2020.7-	岳阳市	主要建设铝锂熔铸车间、铝熔铸车间园锭生产线、薄壁件车间、承力件车间、环筒件车间、行政办公生活服务等相关配套设施	14.99	待定	湖南中创空天新材料股份有限公司	\
82	酒鬼酒文化产业园	2020.6- 2025.12	湘西州	新建生产三区;新建 1.3 万千升基酒库;酒糟处理车间改建工程;酒鬼酒工业园区维修升级改造相关配套措施。	14.3	待定	湖南酒鬼酒股份公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
83	欧科亿数控刀具 (株洲)产业基地建 设项目	2019.5- 2023.5	株洲市	项目规划用地 500 亩,总建筑面 积约 10 万平方米,分三期建设不小于 年产 10 万片数控刀片(毛坯)生产线 及配套研发机构,2021 年实现科创板 上市。	14	待定	株洲欧科亿数 控精密刀具股 份有限公司	\
84	拓普轻量化底盘系 统模块项目	2020-2021	长沙市	项目主要建设约 83056 平方米生 产厂房及 12508 平方米辅助用房,建 成年产 90 万套轻量化副车架、90 万套 轻量化悬挂系统和 90 万套轻合金转 向节,共计 270 万套轻量化底盘系统 模块产品。	13.6	待定	湖南拓普有限 公司	\
85	东信棉业九华新纤 维智能纺纱项目	2020-2023	湘潭市	项目总建筑面积 112420 平方米, 包括二栋单层钢结构主厂房 63113 平 方米,一栋气流纺厂房 11705 平方米, 四栋仓库 18922 平方米,二栋倒班楼 15770 平方米和一栋办公楼 1660 平方 米,形成 15 万锭环锭纺,1500 头气流 纺生产规模。	13.6	待定	湘潭东信棉业 有限公司	\
86	湖南长沙数据机房 CDE 土建工程项目	2020.6- 2021.2	长沙市	建设数据中心及相关配套	13	待定	中国移动通信 集团湖南有限 公司	\
87	汉森健康科技产业 园建设项目	2021-2026	益阳市	该项目 3000 亩土地流转和征收, 建设中药种植基地、科研加工基地、展 示中心及商业开发	13	待定	湖南汉森制药 有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
88	广林农业科技玫瑰深加工产业化	2020.10- 2022.12	衡阳市	新建 1000 亩玫瑰花、玫瑰果、玫瑰酒等深加工基地、物流储运车间及配套基础设施建设。	12.3	待定	衡南县广林农业科技开发有限公司	\
89	金霞产业集聚区-蓝思智能机器人项目	2020.7- 2021.7	长沙市	项目总用地面积约 333 亩,总投资 12 亿元,主要建设工业机器人生产厂房、研发基地、部分生活配套设施及内部道路	12	待定	长沙北城发展有限公司	\
90	高科技声控液晶电视及音响麦克风系列电子器材项目	2021-2024	\	项目选址龙岭工业集中区沧泉片区家居产业园,征地 100 亩,以资金、研发、生产、技术、设备、销售、以及产品售后处理等现有条件主要生产声控液晶电视和音响麦克风系列产品	12	待定	恩平市音域电子科技有限公司	\
91	湘窖酒业二期建设项目	2019-2022	邵阳市	用地面积 31447 平方米建设面积 31664 平方米,建设 0.75 万吨浓香型和 0.48 万吨酱香型酿酒车间等生产厂房及其相关的配套设施,邵酒研发、推广应用。	12	待定	湖南湘窖酒业有限公司	\
92	方盛制药生产基地	2018.06- 2023.06	长沙市	项目用地 90.7 亩,总投资 12 亿元,建筑面积 85170 平方米,建设厂房、生产线、仓库、综合楼及生产配套设施等,投产后年产值可达 20 亿元,利税 6000 万元。	12	待定	湖南方盛生物制药有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
93	辉骏科技华硕电脑 主板项目	2021-2023	\	项目选址于工业大道以南,春嘉路以东,街坊路以北,总面积约 106 亩,计划总投资 11 亿元。项目建成后专门对接华硕电脑主板业务	11	待定	广东辉骏科技集团有限公司	\
94	华菱安赛乐米塔尔 汽车板有限公司 (VAMA)二期项目	2021.2- 2022.7	娄底市	1.新建一套 45 万吨\年热镀锌机组;2.新增酸轧线 1#轧机机列及其配套设施。	10.7	待定	华菱安赛乐米塔尔汽车板有限公司	\
95	中联施工升降机产 业园项目(二期项 目)	2020.1- 2021.12	长沙市	主要建设施工升降机生产线,涵盖标准节机器人焊接自动化生产线、角钢数控自动线、导轨架装配流水线、驱动装配流水线、吊笼装配流水线等。	10	待定	湖南中联重科建筑起重机械有限责任公司	\
96	中车时代电气创新 实验平台	2021.6- 2023.12	株洲市	项目用地约 72 亩,总建筑面积 91650 平方米,新建信息数据中心、科研实验中心和功率中心;主要为研发、试验及辅助办公;地下建筑面积 29130 平方米,包括地下车库和功率中心地下层。	10	待定	中车株洲电力机车研究所	\
97	“两机”精密铸造及 母合金制备	2020-2023	\	建筑面积 7.3 万平方米,建设生产厂房、综合楼、研发中心及配套基础设施	10	待定	上海理业投资控股有限公司	\

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
98	比亚迪新能源汽车电控及智能化系统核心器件研发及产业化项目	2020-2022	长沙市	拟购置国内外高精尖核心生产设备,建设年产25万片新能源汽车电控及智能化系统核心器件生产线,解决新能源汽车电子核心器件“卡脖子”问题,实现核心部件的国产化,投产后可满足年装车50万辆新能源汽车的产能需求。	10	待定	长沙比亚迪半导体有限公司	\
99	“三一”风能叶片研发生产总部基地建设项目	2021-2023	长沙市	项目占地约500亩,主要建设叶片研发中心和风能叶片生产基地(8条叶片生产线)。	10	待定	三一集团有限公司	\
100	航天磁电新型高性能稀土铁氧体永磁材料生产制造基地	2020.3-2025.12	常德市	占地约3.6万m ² ,总建筑面积3.43万m ² ,在二期基础上建设包括多极磁环厂房及设备、磁粉厂房及设备、电感厂房及设备,形成年产2.65万吨新型高性能稀土铁氧体永磁材料与器件的生产能力,新增企业级信息化系统5套,建成微波炉磁、瓦磁、环磁、平面磁、多极磁环5个智慧工厂	10	待定	湖南航天磁电石门分公司	\

四、卡脖子科研攻关项目

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
1	湖南中创空天装备 新材料开发及构件 流变制造项目	2019-2024	岳阳市	突破高性能轻量化铝合金、镁合金、铝锂合金材料及构件制备技术,掌握铝合金、镁合金、铝锂合金材料熔铸技术,掌握铝合金、镁合金、铝锂合金构件流变制造技术,实现产业化,满足航空航天、轨道交通、海洋工程、工程机械等高端装备制造业要求。	20	待定	湖南中创空天 新材料股份有 限公司	常鑫 13664275242
2	8英寸集成电路成 套装备	2019-2023	长沙市	新建一条8英寸0.25-0.13 μm 集成电路装备验证工艺线,打造国产集成电路装备验证“靶场”,为国产集成电路装备开发提供上线验证与评估服务。自主研发8英寸注入机、立式氧化炉和硅外延炉,完成上线验证评估,形成装备成套及功率芯片制造能力。建立国产装备验证体系和标准,形成成套装备解决方案,打造“中国装备、中国标准、中国架构”。	12	待定	中国电子科技 集团公司第四 十八研究所、 湖南楚微半导 体科技有限公 司	罗卫,13667310418

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
3	用于液压装备的金属基薄膜压敏芯片及传感器研制与产业化	2021-2023	长沙市	开展耐长期压力疲劳冲击的低压响应金属弹性膜片研究,不锈钢基底的多层异质薄膜材料及沉积工艺研究,用于金属基底芯片的研磨抛光机、光刻机等关键生产设备研究,基于金属基薄膜压敏芯片的传感器自动化批量封装、校准、测试技术研究,金属基薄膜压敏芯片及传感器在工程机械及武器装备等液压系统、汽车电控系统及柴油发动机共轨系统等领域的应用示范研究。在现有研究基础上,扩建芯片生产线、新建一条传感器封装线,彻底解决高性能压力传感器技术这一制约我省乃至我国工程机械和汽车液压装备发展的关键瓶颈技术,实现可持续自主发展。	5	待定	湖南启泰传感科技有限公司	李云 13973185937

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
4	轨道交通及新能源汽车用碳化硅(SiC) MOSFET 芯片	2020-2022	株洲市	对已有的 6 英寸 SiC 芯片线进行技术升级和扩能改造,通过补充光刻机等关键工艺及测试设备,打造轨道交通、新能源汽车用 SiC MOSFET 芯片制造平台。面向轨道交通、新能源汽车用 SiC MOSFET 芯片,开展 SiC MOSFET 芯片设计、制造工艺、芯片测试技术研究,开发轨道交通用 3300V 高压平面栅 MOSFET 芯片产品,开发新能源汽车用 1200V 精细化 SiC MOSFET 芯片产品,实现批量生产。基于项目团队现有的封装平台和控制器平台,研制轨道交通用 3300V\750A 模块,并在轨道交通领域实现示范应用,研制新能源汽车 1200V\400A、600A SiC 模块,并在新能源电动汽车上实现批量应用。	2.92	待定	株洲中车时代 半导体有限公司	郭维立 15873369066
5	硅基量子点激光器	2020-2025	长沙市	开展硅基量子点激光器、硅基量子点光放大器、硅基量子点发射器、定制化硅基三五族外延片等研究,打造国内首个高端硅基三五族材料研发、生产平台,实现硅基量子点激光器及其衍生光器件的商业化制备。	2.8	待定	湖南汇思光电 科 技 有 限 公 司、湖南大学	陈思铭 18684880149

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
6	大型掘进机主轴承及数字仿真技术	2021-2023	长沙市	围绕大型掘进机主轴承理论、数字仿真、材料、设计、制造、检测、试验、应用等全生命周期的关键技术难题,开展针对性攻关、突破,解决国产主轴承设计理论缺失、制造装配精度差、承载能力弱、寿命短等问题,具备 $\Phi 8\text{m}$ 级主轴承研发设计能力,主轴承设计寿命 ≥ 10000 小时,实现 $\Phi 8\text{m}$ 级以下主驱动轴承年产能 200 套以上,开展国产主轴承工况试验和工程应用验证。	2.5	待定	中国铁建重工集团股份有限公司	刘伟 18573180187
7	第三代半导体碳化硅单晶生长用高纯碳材料制备关键技术研究	2021-2024	长沙市	针对第三代半导体碳化硅单晶生长用高纯碳粉、高纯硬毡及高纯石墨制备难题,突破高温纯化工艺实现与控制、关键杂质深度去除、纯度均匀性控制、TaC 涂层制备等核心关键技术,解决制约高纯碳材料制备技术瓶颈,实现三种高纯碳材料及 TaC 涂层的可控制备,产品性能达到国际先进水平。	2.01	待定	湖南顶立科技有限公司	许鹏 15074852484

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
8	第三代化合物半导体材料大尺寸碲锌镉晶体研发	2020-2022	衡阳市	项目总体规划打造一个第三代化合物半导体新材料产业园,改建厂房,引进碲锌镉晶体材料的研发、生长设备,完善大尺寸碲锌镉单晶生产线的搭建,同时进行万级洁净室、百级洁净室等配套设施建设,采用自主研发的单晶生长技术,研制大尺寸、高质量的碲锌镉单晶材料,实现量产优质碲锌镉单晶材料的能力。	2	待定	湖南大合新材料有限公司	陈琳:13574796555
9	高性能 Conflux Te-thys 树图区块链底层关键技术与系统应用 BAAS 平台的研发	2019-2021	长沙市	BaaS 平台的底层技术依托于上海树图区块链研究院所专家的长期技术积累,完全自主研发,拥有核心知识产权库,我们将在此基础上构建了适合行业客户使用习惯的一站式管理平台,具备以下特征:自主创新,树图区块链完全自主研发,拥有专利和知识产权,符合国家在关键核心技术方面进行突破的战略要求,打破了以 IBM 的 Hyperledger Fabric 平台为代表的国际垄断。并具有高性能,高可靠性,单易用,多重权限信任保护,数据隐私及安全,跨网络部署,轻松运维,按需定制等特点。	2	待定	湖南湘江树图信息科技创新中心有限公司	王斌 18175195900

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
10	先进传感与信息技术创新研发平台	2017-2022	湘潭市	重点开展碳基纳米电子器件、新型传感器、传感器系统应用、纳米传感器用材料等四个方向的基础与应用基础研究,并加速推动科技成果转化与产业化。建立纳米传感器加工制造工艺平台,制定纳米传感工艺和测试标准,实施纳米传感器的批量制备,基于该平台演示碳纳米管芯片和传感器,并探索其应用前景,进而推动纳米传感器技术的产业化发展。	1.24	待定	湘潭大学	曹觉先 18673210632
11	高性能沥青基碳纤维关键制备技术研究及吨级平台建设	2018-2021	长沙市	掌握高性能沥青基碳纤维从原料到产品的全套产业化制备技术与装备设计,建成国内首条 20 吨\年高导热中间相沥青碳纤维生产线,建设内容主要包括中间相沥青生产线、熔融纺丝生产线、氧化碳化生产线、超高温石墨化生产线。以此实现高导热中间相沥青碳纤维的国产化,从而摆脱“卡脖子”关键材料和核心装备受制于人的困境。	1.2	待定	湖南东映碳材料科技有限公司	李珏秀 18684951690

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
12	三一高端液压元件项目	2020-2022	长沙市、娄底市	油缸数字控制核心技术开发,数字油缸产业上下游配套产业链建设。碳纤维高压油缸核心技术开发,碳纤维油缸量产工艺和设备建设。高压柱塞泵研制,柱塞泵数字控制技术平台搭建,液压件高可靠性高测试平台搭建。开发与国际先进技术相当的数字阀技术,完成引领国际技术的分布式臂架数字阀技术及系统开发。高精度马达数字控制技术开发,打造工程机械机器人化技术平台。	1.1	待定	三一汽车制造有限公司,三一娄底中兴液压件有限公司 浙江大学,湖南凯恩利液压机械制造有限公司	罗群/18627654577
13	第三代半导体成套装备国产化关键技术攻关	2020-2022	长沙市	针对第三代半导体芯片制造装备国产化关键技术进行攻关,重点突破6英寸SiC外延生长、高温注入、高温氧化、高温激活等设备工艺性能、稳定性、可靠性提升关键技术,解决因SiC高密度、高硬度特性导致器件关键工艺批量制造困难问题;开展国产化核心部件协同攻关、试验验证与替代,实现装备核心部件自主保障,大幅提升国产化装备的正向设计能力与自主可控水平。	1	待定	中国电子科技集团公司第四十八研究所	周洪彪 18711154661

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
14	智能化电液一体多路阀关键技术研究及产业化	2021-2023	长沙市、常德市	研究电液深度融合的智能多路阀的高精先导驱动方式以及插装式电比例先导控制元件的强非线性控制与适应调节机制,形成多路阀阀芯高精控制方法;研究多路阀内部流量、压力、温度和位移等信息的集成测量新技术,形成液压工况的高精测量新方法;研究位置、压力、流量多参数耦合控制技术,提出基于主机工况参数自适应可变新策略;研究基于多路阀阀芯位移、油液温度、工作电流等关键工况参量的液压阀工况监测,提出多路阀故障自诊断方法;研究多路阀服役性能与寿命预测、典型应用案例的安全风险评估方法。	1	待定	中联重科股份有限公司、常德中联液压有限公司、中南大学	刘健 13975896161
15	自主可控区块链底层技术研究及示范应用	2020-2025	长沙市	着眼突破区块链底层技术存在缺陷、自主可控能力较弱、场景应用适配性不足等核心关键问题,展开基于国产软硬件的自主可控区块链若干关键技术的研究,在此基础上开发区块链基础设施,具备区块链底层平台的全部功能,技术上满足自主可控要求,可为区块链应用提供稳定、安全、高效、灵活的区块链运行平台,并向政府、企业和公众提供可信区块链服务。	1	待定	湖南天河国云科技有限公司	杨征 13574888258

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
16	地下工程装备数字样机及数字孪生技术与系统研究及应用	2020-2022	长沙市	面向复杂服役环境下地下工程装备研发设计、生产制造、运行维护的全生命周期各环节,突破地下工程装备数字样机与数字孪生关键技术,开发地下工程装备数字样机与数字孪生核心算法工具。研发完成数字样机设计仿真软件原型平台,覆盖地下工程装备几何、物理行为与工况,支持典型CAE软件数据转化与集成,支持MR HoloLens混合现实头戴式显示器、触觉手套、VR\AR头盔等多通道沉浸式立体显示;研发基于混合现实的地下工程装备数字孪生系统。在盾构法施工、钻爆法施工、煤矿掘锚等三类复杂工程装备设计制造与运行服务中对研究成果实现验证及示范应用。	0.75	待定	中国铁建重工集团股份有限公司	刘伟 18573180187

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
17	智能采矿用超高 岩寿命金刚石-硬 质合金复合球齿的 研究与开发	2020-2023	株洲市	通过改变金刚石与硬质合金材料的组成比例,使其界面消失导致金刚石与硬质合金复合材料的性能随着材料的组成而缓慢变化,形成梯度材料,进而消除传统方法制备得到的复合材料聚晶金刚石层与硬质合金衬底结合界面由于热膨胀系数不同而产生的内应力。形成完整的PDC球齿制备技术,突破金刚石微粉与硬质合金球齿基体的超高压高温烧结合成技术,制备出的PDC球齿齿尖呈现多层复合结构,最外层为2-3mm金刚石,过渡层1-1.5mm的金刚石-硬质合金混合区,最内层为硬质合金基体。对合成的硬质合金\金刚石复合材料进行冲击韧性、耐磨性、疲劳强度,金刚石层与硬质合金层结合强度进行检测,优化出硬质合金\金刚石复合材料的制备工艺。	0.1	待定	株洲硬质合金集团有限公司	张颢,13787334179
18	高世代基板玻璃	待定	邵阳市	应用溢流下拉法技术,自主开发高世代玻璃基板产业化技术。实现8.5代及以上基板玻璃大规模产业化应用,突破美、日对高世代基板玻璃的垄断,促进产业链供应链稳定。	待定	待定	邵虹公司、彩虹集团	刘仲军 13991009501

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
19	高端电子化学品攻关及产业化	待定	长沙市	AF 氟树脂纳米涂层材料、高档纳米石墨涂层、移印硅橡胶、纳米氧化锆粉体、CMP 化学抛磨材料、白石墨烯等生产制备技术。在相关材料领域替代日本、美国进口产品,解决“卡脖子”问题,满足高端手机终端和 5G 信息产品发展需要。在白石墨烯领域实现率先突破创新。	待定	待定	湖南柯盛新材料有限公司	郑保昌 15111352925
20	聚酰亚胺薄膜制备	待定	株洲市	突破高功率散热石墨用聚酰亚胺薄膜原膜材料设计和制造技术,开发出新一代具有高频低介损特性改性聚酰亚胺(MPI)薄膜,开发出耐 420℃级的聚酰亚胺真空袋薄膜,高温应用特性超过国外产品,填补了国内空白,解决我国航天航空复合材料成型中耐高温真空袋薄膜的卡脖子技术问题。突破化学亚胺化法制膜技术和无机功能掺杂技术,制备主绝缘薄膜和耐电晕匝间绝缘薄膜。	待定	待定	株洲时代华昇新材料技术有限公司	张步峰 15173358908

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
21	低定量芳纶蜂窝纸的研制	待定	株洲市	实现低定量芳纶蜂窝纸配方的精准设计,攻克低定量芳纶蜂窝纸造纸湿法成形技术瓶颈,突破低定量芳纶蜂窝纸的高温辊压技术,实现力学性能优良、加工适应性好的芳纶蜂窝纸批量化稳定生产。满足我国轨道交通、航空航天等行业对芳纶蜂窝材料的使用要求,实现关键“卡脖子”材料的自主供应保障	待定	待定	株洲时代华先材料科技有限公司	张步峰 15173358908
22	难熔金属基复合材料的核心技术攻关与成果转化	待定	长沙市	开展难熔金属基微纳复合粉末的稳定工程化制备技术攻关;开展超高温轻质难熔金属材料棒材和板材制备工程化稳定性的研究;开展高性能细晶钨基材料棒材和板材的制备工程化稳定性研究;形成难熔金属基复合材料性能评价体系,建立专业化分析平台。	待定	待定	长沙微纳坤宸新材料有限公司	李鹏飞 13467710850
23	牵引变压器合成酯油绝缘系统	待定	株洲市	合成酯油具有高耐热、高燃点、易降解的特点,推动牵引变压器的绿色环保及安全可靠。本项目研究将打破国外垄断,实现合成酯油及芳纶纸\板的自主研发和工程化应用,建立国内自主研发的牵引变压器高等级绝缘技术平台和配套的材料产业链。	待定	待定	中车株洲电机有限公司	刘勇 13307338987

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
24	油茶等南方木本油料提质增效关键技术研究	待定	长沙市	1.木本油料高品质性状遗传机制及优良种质定向创制;2.油茶等木本油料良种高效繁育及提质增效关键技术研究;3.木本油料油脂绿色高效转化机制研究。	待定	待定	湖南省林业科学院、中南林业科技大学	陈景震 15111084183
25	高端装备及高品质轨道交通零部件铸造加工项目	待定	益阳市	突破大于300公里\时高速列车制动系统制动盘用钢的试制、试生产和自主产业化;掌握轨道交通铸造零部件关键部位不能焊补,一次性成型达到图纸与供方采购技术要求的工艺技术。缓解国外对轨道交通装备核心零部件材料制造技术的垄断,实现高铁制动盘、车钩等先进轨道交通装备关键零部件用材料产业化,满足高速铁路制动盘、车钩等先进轨道交通装备关键零部件用材料国产化需求。	待定	待定	益阳紫荆福利铸业有限公司	孙远 15973778729
26	高性能稀土铝合金项目	待定	衡阳市	解决制约我国低成本高强高韧稀土铝合金的制备工艺技术难题,突破国内高端铝业的卡脖子问题,缩短与国外高端铝材的技术水平,真正实现“铝换钢”。	待定	待定	湖南稀土新材料有限责任公司	成勇 15116337701

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
27	3MW 以上大功率 风电机组高端轴承 国产化项目	待定	湘潭市	在风电用高端轴承滚道及滚子修磨技术、轴承滚道无软带淬火技术、轴承长寿命期润滑技术、长寿命期高可靠密封技术、专用润滑脂国产化技术等核心技术方面实现突破和产业化应用。	待定	待定	湘电风能有限公司等	宋晓萍 13907325893
28	一体化高集成电驱动系统及其功率半导体芯片应用产业化项目	待定	长沙市	自主开发具有国际先进水平的一体化高集成电驱动系统,形成 40 万套新能源汽车电驱动系统生产能力。	待定	待定	长沙市比亚迪汽车有限公司	张良 18073163668
29	株洲火炬安泰新材料有限公司 AMO-LED 工艺用 ITO 靶材研发和产业化项目	待定	株洲市	突破新型显示领域基础材料核心技术,提高产业化应用能力,加快构建自主可控、安全可靠的国内生产供应体系。项目拟突破 ITO 粉末成型、ITO 胚体烧结、废靶回收提炼等关键技术,建设 AMOLED 工艺用 ITO 靶材生产线,达产年实现年产 ITO 靶材 500 吨的产能。	待定	待定	株洲火炬安泰新材料有限公司	唐安泰 13901899218
30	半导体设备用高纯碳化硅涂层关键零部件研发和产业化项目	待定	益阳市	突破高纯度高性能化学气相沉积碳化硅涂层制造技术,在大尺寸($\varphi > 700\text{mm}$)石墨表面制造均匀性好、厚度可控、杂质含量小于 5ppm、耐腐蚀、抗热震性能好的碳化硅涂层。解决我国半导体设备使用的高纯碳化硅涂层关键零部件产品长期依赖进口“卡脖子”的问题。	待定	待定	湖南铠欣新材料科技有限公司	贺鹏博 18974908558

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
31	终端高性能人工智能VSLAM芯片研发及产业化项目	待定	长沙市	研发面向终端高性能人工智能VSLAM视觉图像处理芯片,具备智能化决策、移动环境感知和快速建模、智能定位和地图构建、快速导航、高效关键控制等功能,兼顾高性能和低功耗。目前已经完成了芯片前端设计,FPGA开发平台搭建与验证,以及向后端释放网表。	待定	待定	湖南国科微电子股份有限公司	马翼 15084812924
32	电子级环己酮制备技术	待定	岳阳市	电子元器件清洗用环己酮主要应用于电路板、精密电子元器件的清洗,属于高沸点溶剂,对油脂、聚合物污垢、水溶性污垢具有极强的溶解能力及独特的溶解性。该项目主要开展金属离子和颗粒物脱除。	待定	待定	中国石化巴陵石化公司	周绍芳 13908404063
33	核级机械密封硬质合金制备技术	待定	株洲市	突破硬质合金高抗腐蚀、防辐射性能设计技术、微观组织结构均匀性调控技术、高精度机械加工技术等。实现我国该领域产品自给能力目标,解决国外对我国民用核能设备配套需求的“卡脖子”困境。	待定	待定	株洲硬质合金集团有限公司	王茂青 13907335350

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
34	高纯钼及钼合金管 靶制备技术	待定	株洲市	突破大尺寸高纯钼管靶高致密化成形、微观组织(晶粒尺寸及晶粒组织均匀性)精确调控、高精度机械加工等关键制备技术等。制备出综合性能指标达到用户使用需求的高纯钼管靶产品,实现进口替代,改变我国平面显示用钼管靶几乎全部依赖于进口的局面。	待定	待定	株洲硬质合金集团有限公司	王辉平 13973322266
35	一种高温合金车削 加工产品开发	待定	株洲市	槽型、基体、涂层的设计,可用于航空发动机、燃气轮机、车用涡轮增压器、核电、石油石化等行业相关零部件的加工。高温合金属于难加工材料,国内相关产品与国外先进产品差距较大,目前市场主要由进口产品占领。	待定	待定	株洲欧科亿数控精密刀具股份有限公司	袁美和 18173103131
36	电子级双氧水	待定	怀化市	突破电子级双氧水生产技术封锁。	待定	待定	湖南双阳高科化工有限公司	赵涸滨 18075598299
37	高精度化学分析仪 器的制造	待定	长沙市	实现高精度化学分析仪器的国产化制造。	待定	待定	邦弗特新材料股份有限公司	王德修 13422805431
38	高空平台新材料轻 量化技术开发	待定	长沙市	自主研发设计一款材料转化为铝合金后的 GTJZ1212 剪叉式高空平台图纸,形成一套 GTJZ1212 高空平台之内、外叉强度要求的铝合金材料成形工艺和焊接工艺。	待定	待定	湖南星邦智能装备股份有限公司	宁幸 18670003149

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
39	200kW 级航空重油 活塞发动机	待定	长沙市	目前已经完成首轮样机的自主设计 和分析,完成了发动机复杂工况下的 建模,对研发过程中相互制约的因 素进行了系统分析,突破轻量化前提 下的可靠性设计技术,完成了耐久试 验台的搭建。目前项目已经处于零部 件加工阶段,在新材料和新工艺方面 正在逐步探索。	待定	待定	山河智能装备 股份有限公司	吴一丹 15273174385
40	高速断路器	待定	株洲市	重点研发模块化、系列化、免维护 电磁阀、气缸等产品,通过高强度铝合 金和优质密封材料应用研究,关键部 件生产加工工艺创新和优化,高可靠 性、耐久性检测验证系统应用,解决阀 缸部件密封失效、动作响应性差、可 靠性筛选等技术难题,提高气动控制系 统可靠性。	待定	待定	株洲国创轨道 科技有限公司	杨格 18507338001
41	半导体用超纯 PFA 系列产品	待定	株洲市	重点开发:半导体硅晶片超纯 PFA 承载花篮;半导体超纯 PFA 管道、 管件、容器类产品;半导体超纯 PFA 特 殊零件类产品。开发出满足半导体前 端硅晶片制造工艺所需超纯材料的系 列化产品。	待定	待定	株洲宏大高分 子材料有限公 司	曾维楚 13807331477

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
42	轨道交通大功率冷却系统用相变冷却技术	待定	株洲市	研究一种混合式冷却系统,依照车辆运行特性,利用走行风将高效蒸发冷凝技术与水油复合式进行结合,研制一种混合式冷却系统,利用冷凝侧工质密度差形成一个内循环,将水、油冷通道温度进行均一化,可极大提高油水复合换热器的传热效率。	待定	待定	湖南联诚轨道装备有限公司	杨奇 13873351746
43	智能螺栓开发	待定	常德市	自主研发的智能螺栓,通过螺栓内部植入光纤芯片在不影响螺栓本身寿命的情况可长期(20年)实时监测螺栓的受力情况。同时根据风电机组和风电场实际情况,结合风力发电机螺栓制造、安装和运行的历史数据(含正常\异常螺栓数据)建立网络训练数据库,通过训练数据库和其数据故障类别训练神经网络寻找其中的映射关系,进而实现人工神经网络对新的监测数据进行智能故障诊断。	待定	待定	湖南飞沃新能源科技股份有限公司	赵全育 17773653109

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
44	集成电路及平板显示用高精度石英掩膜基版材料项目	待定	长沙市	计划建设1条平板显示用大尺寸石英掩膜基版生产线(G11代),产品衔接全球最高代次产线,建设1条集成电路用小尺寸石英掩膜基版生产线(28纳米,预留14纳米)。通过项目建设,普照材料产品向高端深层次发展,解决集成电路和平板显示“卡脖子”关键材料之一的掩膜基版供给问题,打破国外厂商的垄断,填补产业空白。在实现企业长远健康发展的同时,完善国内集成电路和平板显示产业链。	待定	待定	湖南普照信息材料有限公司	申勇 19908429880 0731-88998233
45	抗辐照EEPROM存储器关键技术攻关	待定	长沙市	研制两款(5Mbit、8Mbit)抗辐照大容量并口EEPROM存储器,实现空间电子系统信息存储和运算的核心关键元器件之一,打破国外技术封锁和禁运,实现自主可控。	待定	待定	湖南融创微电子	杨国庆 18073113636
46	SMIC 14nm工艺下高性能28Gbps Serdes	待定	长沙市	高性能Serdes是高性能芯片设计中的核心IP,目前基本处于被国际IP公司垄断的局面,国内尚无可用的高性能Serdes。拟在SMIC 14nm工艺下,基于NRZ编码,实现28Gbps高性能Serdes IP,满足国内流片所需的IP国产化问题,解决Serdes IP被国外卡脖子的问题。	待定	待定	长沙市楠菲微电子有限公司	王克非 138 0749 6077

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
47	惯性导航系统系列 芯片研发及产业化	待定	衡阳市	本项目采用先进的纳米设计技术,自主研发的光源驱动芯片 ODC-01 芯片、军用智能 PID-TEC 加热制冷驱动器芯片、惯导系统用低噪声高带宽前置解调器芯片、PD100-01 芯片、HY·CPU-01 导航计算机芯片、HY·TAC-01 控制 SOC 芯片、HY·OPA-01 8139 芯片、HY·OPA-01 8138 芯片、HY·OPA-21 8066 芯片等9款功能芯片替代原来的国产电路板,解决惯性导航装备微型化的技术并通过建设年产10万套芯片的生产线,可全面实现国产化替代,提升我国的自主可控水平。	待定	待定	湖南中部芯谷 科技有限公司	谢环 18173447740
48	高压 SiC GTO 芯片	待定	长沙市	SiC GTO 主要应用于大功率电能变换和脉冲功率(武器)等领域,是保障我国能源和国防安全的新一代功率半导体器件。通过研究高压 SiC GTO 芯片设计与制备关键技术,形成自主知识产权,打破国外技术封锁,实现高压 SiC GTO“从无到有、从弱到强”的战略跨越,支撑新能源、国防安全等领域的发展。	待定	待定	湖南大学	李琪 13548547877

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
49	1.2kV 高性能 SiC MOSFET 芯片	待定	长沙市	1. 针对 SiC MOSFET 的栅氧相关国际性难题,研发了提升了 SiC\SiO ₂ 界面质量的方法体系,将栅氧界面态降低了 10 倍,极大提高了 SiC MOSFET 的性能。2. 针对 SiC MOSFET 可靠性较差的难题,设计了 1.2kV SiC MOSFET 与异质结二极管单片集成的新型芯片结构和功能性集成电路与 SiC MOSFET 单片集成的方法,可望进一步提升 SiC MOSFET 性能。	待定	待定	湖南大学	李琪 13548547877
50	高性能一体化智能伺服电机	待定	长沙市	自主研发基于 650V SiC MOSFET 的智能功率模块,设计高性能国产化 DSP 控制器,结合人机交互系统以及国产伺服电机,研制具备智能监测以及智能安全辅助功能的高性能一体化电机驱动产品,并实现相关产品批量生产。	待定	待定	湖南大学	李琪 13548547877

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
51	CVD金刚石涂层在 刀具与电极开发中 的关键技术研究	待定	长沙市	开发一种可高效、高精密、长寿命加工碳纤维复合材料、PCB 陶瓷基板等难加工材料与器件的 CVD 金刚石涂层硬质合金刀具及其 批量化稳定生产技术,刀具切削性能可对标国外同类产品,年产能不低于10 万片,生产成本低于国外同类产品的 1\4,满足各类航空航天、轨道交通、3C 器件等领域精密零件的加工需求。 开发一种可在极端服役条件下高效率、低能耗、长时间稳定降解高难度、高含盐、强酸碱、高毒性有机废水的 BDD 电极及其批量 化大面积生产技术,电极性能可对标国外同类产品,年产能不低于 1000 平米,生产成本低于国外同类产品的 1\4,满足各类难降解工业废水处理需求。	待定	待定	湖南新锋科技有限公司	王宝峰 13684966199
52	肺癌脑转移驱动基 因的筛选及验证	待定	长沙市	精准筛选与肺癌脑转移驱动相关的目标基因,阐明目标基因在肺癌脑转移过程的的调控机制,为“精准医疗”获得相应基因靶向治疗肺癌脑转移,个体化防治肺癌脑转移发生提供基础理论和临床实践依据。填补国内外在脑转移瘤新型驱动基因的筛选空白,具有重要的科学与社会经济意义。			湖南省肿瘤医院	肖亚洲 13807319995

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
53	肠痿镜操作系统	待定	长沙市	重点研发适合进肠痿瘻道进入痿道、腹腔、腹膜后脓腔的操作平台,自主研发光学操作系统,图像采集、数据分析系统。可大大提高我国肠痿治疗及腹腔感染、腹膜后感染治疗水平,对肠道修复、肠道功能、腹腔感染、腹膜后感染研究有极其重要的意义,可实现我国对腹腔感染、腹膜后感染研究的自主权,走在世界前列,同时打破国外制药企业在抗感染治疗、抗生素使用方面的垄断地位。	待定	待定	湖南省人民医院胃肠外科	洪秀琴 13787267536
54	肠内营养制剂的研发及生产	待定	长沙市	根据我国人群的营养结构,重点研发适合我国患者的肠内营养制剂成分及其生产工艺。	待定	待定	湖南省人民医院胃肠外科	洪秀琴 13787267536
55	时变通讯计划开展大规模MIMO天线关键技术研究项目	待定	湘潭市	解决目前大规模天线阵列高成本的痛点,通过本质上的创新推进通信系统发展,增强我省5G及卫星通信领域及芯片研发竞争力,引导5G通信市场标准制定和行业走向,让“中国制造”成为世界标准。同时,本项目建设将迅速推动我国5G毫米波宽带芯片技术进入标准化和产业化阶段,在全球市场占据领先优势。	待定	待定	湖南时变通讯科技有限公司	刘耿烨 18922150419

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
56	高强高热导氮化硅 复合材料	待定	衡阳市	1、制备新型烧结助剂,大幅降低氮化硅烧结温度,提高热导率;2、设计高导热陶瓷配方,大幅提高材料强度与热导率;3、粉体预处理工艺,使原材料国产化,不影响材料性能;4、流延法成型或等静压成型工艺,两种工艺并行,保障高强度高热导氮化硅材料的生产制备;5、高导热高强度氮化硅陶瓷基板的烧结工艺,使生产成本降低,质量提高。	待定	待定	衡阳凯新特种材料科技有限公司	曾小锋 18974965739
57	先进钛合金低成本 制备技术研究及产 业化应用示范	待定	长沙市	重点推进Ti-6Al-4V、Ti17、Ti1023、Ti55531等钛合金低成本制备技术在民用飞机上的应用。	待定	待定	湖南金天钛业 科技有限公司	杨胜 13874850716
58	冲压发动机燃油供 应系统电机泵组件 攻关	待定	常德市	本项目实施的目的是开发一套满足冲压发动机各运行工况下的燃油泵组件。利用理论分析、数值计算和结构建模等方法,进行产品性能计算和结构设计,通过部件实验、控制系统实验、半实物仿真实验、综合系统实验等与冲压发动机地面实验系统进行联调联试,测试燃油泵组件在冲压发动机全工况下的产品性能、以及不同运行工况下的稳定性和可靠性,最终实现燃油泵组件稳定可靠的运行,满足冲压发动机燃油供应系统在全系统工况下对流量和压力的需求。	待定	待定	常德翔宇设备 制造有限公司	张文全 18851400739

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
59	基于透明聚酰亚胺的可折叠触控材料	待定	常德市	项目针对中高端聚酰亚胺薄膜制备工艺存在的不足,对中高端聚酰亚胺薄膜产品性能参数进行分析,对挤压流涎技术和双向拉伸法工艺进行优化,同时对生产相关设备和软件进行改进和研发,完成中高端聚酰亚胺薄膜相关技术开发,实现高质量聚酰亚胺薄膜产品的国产化和规模化生产。	待定	待定	湖南国柔科技有限公司	侯总 18573670333
60	精密采样电阻器	待定	常德市	结构创新:采用“合金板+引线”板式结构,功率大、抗冲击能力强、阻抗低;材料创新:合金材料为优化后的锰铜和卡玛合金,电阻率稳定、温度系数小;工艺创新:解决了高反射率铜薄板材料激光焊接易烧穿的工艺难题。	待定	待定	常德思高技术有限公司	黄健 13875033858 0736-7788701
61	高性能纳米薄膜压力传感器\变送器	待定	长沙市	拟攻关突破 600℃高温及 250Mpa 高压环境下的应用技术,以实现在核工业、DDFS 系统等极端要求领域、高压共轨柴油机等前沿领域的更广应用,同步建设我国军民两用高性能智能传感器产业园,打造“中国高压共轨传感器湖南产业”基地。	待定	待定	松诺盟科技有限公司	杨远林 18274856475

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
62	超短流程纳米晶 6.5%高硅钢关键技术 开发及其产业化 应用	待定	岳阳市	自主研发的高硅钢采用世界材料 前沿科技纳米制造技术,解决了纳米 合金化过程团聚、纳米元素在钢基材 中高效扩散问题。此外,项目产品将 硅等元素有效富集于钢板表面,可以 大量节省昂贵的有色金属资源,降低 制造成本。更为重要的是该技术全过 程无污染,符合 21 世纪特种钢铁产业 绿色制造的时代要求。	待定	待定	湖南上临新材 料科技有限公 司	钟庆东 13681653816
63	天河 E 级高性能计 算机原型系统	待定	长沙市	针对 E 级系统构建所面临的功 耗、可扩展性、可靠性及可编程性等挑 战,探索可行的技术路线,突破了体系 结构、微处理器、互连、基础架构、并行 软件环境等关键技术,构建了 512 节 点 E 级验证系统,为后续构建 E 级系统 打下了基础,研发了柔性体系结构技 术、高性能众核处理器设计、高速光电 互连网络通信技术、高密度基础架构 技术、并行存储技术、高性能计算环境 软件支撑技术。	待定	待定	国防科技大学	管剑波 13787318614
64	“飞腾”CPU	待定	长沙市	自主研发国内首创、国际上第一 款 64 核通用 CPU、支撑可信计算 3.0 标 准的国产 CPU 和通用 CPU,实现国产 计算机自主可控。	待定	待定	飞腾信息技 术有限公司	郭御风 13574849631

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
65	国产高性能图形处理器芯片	待定	长沙市	采用28nm CMOS工艺,自主研制桌面级国产高性能图形处理器芯片,支持4K超高清显示,支持4路独立显示输出,全面适配飞腾、鲲鹏、麒麟软件等国产CPU和操作系统。在党政、金融、电信、能源、交通、教育、医疗等行业获得广泛应用,连续9年位列中国Linux市场占有率第一名。	待定	待定	长沙景嘉微电子股份有限公司	曹泽文 13055162911
66	固态硬盘	待定	长沙市	自主研制国内首款全自主固态硬盘控制器芯片GK2302系列,通过国密国测双重认证和自主原创认证。芯片设计—晶圆制造—封装测试—成品生产全在国内完成,全面适配国内自主软硬件平台,单芯片容量最大支持4TB,读写速度达到500MB/s以上。	待定	待定	湖南国科微电子股份有限公司	李亚莉 15573188555
67	银河麒麟操作系统	待定	长沙市	自主研发银河麒麟桌面操作系统,同源支持飞腾、鲲鹏等自主CPU,集成麒麟系列自研应用和搜狗输入法、金山WPS等合作办公软件,同时兼容支持2000余款安卓应用。	待定	待定	麒麟软件有限公司	张赞 18674860505
68	麒麟信安操作系统	待定	长沙市	自主研发的国产操作系统,打破windows垄断。	待定	待定	湖南麒麟信安科技有限公司	颜跃进 18684657658

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
69	国产自主 DSP	待定	长沙市	自主研发高可靠 32 位 DSP 芯片, DSP 芯片广泛应用于高速电机、数字电源、智能变频器、光伏逆变器、工业机器人等设备,军民两用,大大提升我国在智能制造、工业控制等领域核心芯片的自主保障能力;自主电源模块广泛应用于工业控制、数据通讯、网络设备、服务器、工作站、分布式电源,以及军用装备等精密供电领域。	待定	待定	湖南穀梁微电子股份有限公司	陈虎 13507461109
70	高精度组合导航芯片	待定	长沙市	利用自研的高精度组合导航芯片、深耦合算法,将智能汽车厘米级定位成本降低 30 倍,产品已经应用在无人扫地车、自动驾驶重卡等产品中,性能能够媲美国外产品,价格不到竞品的 3%,可全面替代国外高精度定位产品。	待定	待定	湖南北云科技有限公司	向为 15399908883
71	北斗三号基带芯片	待定	长沙市	突破了高灵敏度、高动态、高精度等关键核心技术,填补了卫星导航和制导一体化集成芯片空白,支持北斗三号 RDSS 短报文业务和全球短报文业务,可应用于手持、车载、机载、弹载等各种平台。	待定	待定	湖南中森通信科技有限公司	张建 13975836714

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
72	轨道交通用 3300V IGBT 芯片	待定	株洲市	自主研发的以低温缓冲层、基-射自对准和抗应力侧墙、背面局部空穴注入效率控制技术为核心的 IGBT 成套工艺,实现了高压、高功率密度 3300V-6500V IGBT 芯片的量产与系列化。打破国外垄断,实现国内高压 IGBT 技术“从无到有、从弱到强”、产品“从依赖进口到国产替代、开始批量出口”的战略跨越,支撑中国高铁、智能电网等高端装备健康、可持续发展,引领国内高压 IGBT 技术和相关应用产业的健康发展。	待定	待定	中车株洲电力机车研究有限公司	万东升 15207415529
73	时速 350 公里复兴号动车组牵引与网络控制系统关键技术研究与应用	待定	株洲市	突破了供电网-变压器-变流器-电机-轮轨之间非线性强耦合关系状态辨识难题,攻克了牵引系统控制关键技术,解决了控制系统“卡脖子”问题,自主研发“复兴号”装载的八大核心子系统,国内首先实现动车组实时以太网控车,保证低时延控制,实现列车恒速精度 0.5km/h,最大冲击率远低于国际同行。	待定	待定	中车株洲电力机车研究有限公司	万东升 15207415529

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
74	高速永磁电机	待定	株洲市	突破了磁浮轴承、气浮轴承等关键核心技术,解决了限制高速旋转电机机械寿命、可靠性和极限性能的问题。打破国外在高端和高速永磁电机领域的垄断,在国防军事和新能源汽车等高速流体机械领域获得高端应用。	待定	待定	中车株洲电机有限公司	申政 18974695612
75	远程复位液磁断路器	待定	株洲市	重点研发高可靠性液压断路器产品和远程复位装置,解决普通热磁断路器无法适用高低温、误脱扣及无法远程精准复位等技术难题,以满足全自动驾驶车辆及多工况复杂环境条件下的应用难题,掌握液磁断路器产品研发、生产、检测调试系列化技术,为轨道交通自动化技术提供国产化解决方案,推动城轨车辆全自动驾驶关键核心部件国产化进程。	待定	待定	株洲国创轨道科技有限公司	杨格 18507338001
76	弹性车轮	待定	株洲市	已掌握弹性车轮试验验证能力,需进一步深入弹性车轮橡胶件材料性能研究、寿命可靠性研究、车轮结构刚度研究,掌握弹性车轮正向设计能力,确保摆脱进口依赖,做到国产代替,加强地区配套能力。	待定	待定	株洲九方装备股份有限公司	姚建辉 13973328200

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
77	齿轮箱	待定	株洲市	已具备齿轮箱结构设计、加载试验验证能力,进一步实现齿轮箱高温、低温试验能力;深入研究轴承寿命及可靠性、密封件寿命及可靠性,开展国产轴承应用可靠性的研究,实现轴承与金属密封件的国产代替,完善齿轮箱验证能力,加强地区配套能力。	待定	待定	株洲九方装备股份有限公司	姚建辉 13973328200
78	高速动车组车轴	待定	株洲市	自主研发的动车组 EA4T 车轴已经研制成功,在中车株洲电力机车有限公司制造的 CJ6 城际动车组上装车,试运考核达到 60 万公里,通过了 CRCC 认证,并已经在 CJ6 城际动车组、出口马其顿动车组、马来西亚动车组上批量装车应用并长时间安全运行,实现了国内高速动车组车轴技术“从无到有”、产品“从依赖进口到国产替代”,可以支撑中国高铁装备健康、可持续发展,引领国内高速动车组车轴制造技术和相关应用产业的健康发展。	待定	待定	株洲中车天力锻业有限公司	赵俊林 13908431990

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
79	高速列车牵引电机	待定	株洲市	自主研发拥有完全自主知识产权的永磁同步牵引电机、“复兴号”中国标准动车组配套牵引电机。“复兴号”中国标准动车组配套牵引电机系全球首创;永磁同步牵引电机打破了国外技术垄断,填补国内技术空白,可适应全国低温环境并可跨国互联互通使用,为我国轨道交通牵引传动技术升级换代奠定了坚实基础。	待定	待定	中车株洲电机有限公司	申政 18974695612
80	电力(调车)机车	待定	株洲市	自主研发世界上单机功率和单机牵引力最大的二十四轴超大功率电力机车、世界首款符合欧盟铁路互联互通技术规范认证和德国铁路认证的“柴油机+钛酸锂电池”混合动力调车机车、具备储能增程(无电网区域运用)功能的多流制电力机车、世界单机功率最大的窄轨双流制电力机车、六轴交流传动快速客运电力机车。实现了国内客运机车的直交换代。	待定	待定	中车株洲电力机车有限公司	杜志勇 17716765299

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
81	捷联式航空重力测量系统	待定	长沙市	突破了高精度重力传感器技术、精密温度控制技术、微弱重力信号提取技术、动态误差消除技术等关键技术,是我国首套具有完全自主知识产权的捷联式航空重力测量系统,填补了国内空白,打破了我国长期依赖进口的局面,为珠峰高层测量、南极科考提供了关键支撑。	待定	待定	国防科技大学	曹聚亮 13755131212
82	“海牛号”深海海底多用途钻机系统	待定	湘潭市	突破了深海海底全自动远程遥控绳索取芯技术、海底复杂地层智能化高取芯率钻探技术、深海海底高品质低扰动工程地质勘探取芯技术、深海重型装备收放等关键技术,最大作业水深达 6000 米,钻进深度达 90 米以上。在我国海域“可燃冰”勘探和首个深海油气田开发中得到成功应用,结束了我国依靠租用国外钻探船开展海底“可燃冰”等资源勘探的历史,同时开创了利用海底钻机开展深海工程地质调查的先河,打破了国外技术垄断,填补了国内空白,标志着我国在这一领域已跻身世界前列。	待定	待定	湖南科技大学	张小平 18073262960

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
83	直径10m级重型运载火箭贮箱箱底瓜瓣	待定	长沙市	世界首次,一体制造、一次成形的最大直径10M级重型火箭贮箱瓜瓣。基于该产品的研制,形成了大型构件蠕变时效成形全程多场耦合方法及回弹补偿精确化-结构轻量化-温度均匀化模具集成设计理论,提出了复合能场调控大构件蠕变时效形性一体化制造方法,解决了空天大构件高性能高精度协同制造“卡脖子”问题。该产品成功应用于长征3号和5号运载火箭贮箱壁板、箱底瓜瓣及顶盖生产,并推广到战略武器、大飞机与先进战机等,有力助推我国空天装备跨越式发展,为载人登月、深空探测等重大战略工程提供了关键支撑。	待定	待定	中南大学	徐永谦 15874221120
84	岩石隧道掘进机	待定	长沙市	国产首台敞开式全断面岩石隧道掘进机,解决了行业公认的硬岩破岩难、卡机脱困难、姿态纠偏难三大国际难题。该装备突破了最优临空距刀盘设计、抗振位姿测量、精准纠偏控制等关键核心技术,取得了装备设计、制造、施工等一系列自主创新成果。广泛应用于高风险长大埋深地下工程建设,实现了我国同类装备从进口到出口的逆转,创造了多项国内、国际施工纪录,为川藏铁路、跨海通道、跨区调水等国家重大战略工程建设与发展提供有力支撑。	待定	待定	中国铁建重工集团股份有限公司	刘伟 18573180187

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
85	广域电磁勘探装备	待定	长沙市	建立了以曲面波为核心的电磁勘探理论,构建了全息电磁勘探技术体系,可以给地球做CT,做核磁。该系统探测深度达到8000米,是世界先进方法的5倍,分辨率和信号强度分别达到世界先进方法的8倍和125倍,被誉为“绿色、高效、低成本”的勘探技术。该系统为深地探测提供了“中国范本”,已探测资源价值超过1.5万亿元,为保证国家资源和能源安全提供了技术保障,获2018年度国家技术发明奖一等奖。	待定	待定	湖南继善高科 技术有限公司	周茜 18073185639
86	深海多金属结核沉积物土工力学原位测试仪	待定	长沙市	自主研发深海底地质勘探的新型装备,先后多次搭载“蛟龙号”完成海底作业,开展多金属结核区土工力学原位测试。2019年在中国大洋54航次中完成了1400m、4000m及5000m级多站点土工力学参数测量,获取了大量海底沉积物土工力学数据。为深海采矿装备的工程设计提供了准确信息,有力支撑我国下一代多金属结核开采设备的设计研发工作。	待定	待定	长沙矿冶研究 院有限责任公 司	程阳锐 18373121001

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
87	海岛\岸基大功率 供电系统	待定	长沙市	突破了高过载能量快速变换、系统稳定控制、恶劣环境高可靠不间断供电的三大关键技术,是岛礁、港口及码头等高可靠供电的关键装备。打破了国外对我国实施技术封锁与装备禁售,有力支撑了我国岛礁国防与岸基工程建设。系列产品已应用于南海、东海、海外等多个海岛,连云港、舟山万邦等港口与船厂。成果还推广到西气东输泵站、神州11号载人飞船任务、北京大兴机场等重要场所,以及“国庆70周年”、“朱日和”阅兵活动等重大活动的供电保障系统,形成了高可靠供电保障能力。	待定	待定	湖南大学	罗安 13908460566
88	高端船舶与海洋工程传动装备能力建设项目	待定	株洲市	突破高端船舶与海洋工程传动齿轮箱规模化生产,替代国外进口,填补国产空白,降低我国传动产业零部件的制造能力和采购成本,推动我国工传动系统领域的快速发展。	待定	待定	湖南南方宇航 高精传动有限公司	胡云波 18973336840
89	舰船综合电力系统系列化研究及产业化项目-H06项目	待定	湘潭市	形成舰船综合电力系统研究及产业化能力,实现了舰船电机产业化生产,船舶综合电力系统关键设备研制荣获2017年度国家科技进步一等奖。	待定	待定	湘潭电机股份有限公司	刘合鸣 13973200288

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
90	地铁制动系统用铝基复合材料制动盘	待定	娄底市	攻克了碳化硅颗粒增强铝基复合材料大型构件制备成形中的重大关键技术难题,有效解决了传统制备方法存在的制备周期长、加工成形难、制造成本高等系列问题,具有质量轻、比强度高、耐磨性强、散热性好等优点。填补了国产轨道交通轻量化关键部件制造领域空白,处于国际先进水平,有力提高了我国高端交通装备用新材料的市场竞争力。	待定	待定	湖南文昌新材料科技股份有限公司	涂燕华 18711831518 0738-8751099
91	印刷电路板微细加工刀具用纳米硬质合金材料及其关键原料	待定	株洲市	突破缺陷定量表征和控制技术,超细和纳米硬质合金 A 类孔隙小于 0.05 个 μm^2 ,纳米碳化钨粉末钾、钠含量小于 3ppm,总碳极差小于 0.04,粒度 120nm。首次实现高端硬质合金产品国产化,解决了高纯超细粒度 120nm 碳化钨粉末和微细小 PCB 微钻材料全依赖进口“卡脖子”问题,打破日本长期在印刷电路板加工用硬质合金刀具材料领域的垄断,为国产大飞机、天河二号超级计算机、5G 通讯设备等高端装备制造提供了重要材料技术支撑。	待定	待定	株洲硬质合金集团有限公司	徐涛 13973300813

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
92	高寒重载铁路用耐低温高流动性尼龙及其制品	待定	株洲市	打破国外垄断,自主研发生产的耐低温和高流动性尼龙两类新型树脂,主要从分子水平解决了尼龙材料低温韧性和刚性难协调兼顾的历史性难题,突破了对高含量纤维浸润差、包覆性不好的技术瓶颈,制备的玻纤增强复合材料扣件低温疲劳性能优异,满足高寒地区高速铁路、重载运输要求,已用于沪昆、成渝等高铁线路和中南铁路通道、张唐线等重载线路,通过了俄罗斯高铁线路扣件组装疲劳试验。	待定	待定	株洲时代新材料科技股份有限公司	张丽敏 15273349396
93	高端视窗防护蓝宝石材料	待定	长沙市	打通了从蓝宝石长晶设备开发、规模化长晶生产、晶体材料深加工到各种规格应用的研发链和生产链,攻克了蓝宝石易碎、难加工等多项行业难题。处于国际领先地位的蓝宝石视窗产品,具有强度高、硬度高、光学性能优良、耐划能力超强的优良性能。率先规模化应用于智能手机、智能穿戴产品等视窗防护领域。	待定	待定	蓝思科技股份有限公司	彭孟武 13755181545

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
94	3D玻璃和陶瓷用 感光油墨	待定	长沙市	突破 5G 等新型传输技术对消费电子行业的智能终端带来的材料应用技术革新关键问题,优化解决了感光油墨在 3D 玻璃和陶瓷附着力差、易黄变、黑色体系深度曝光难的问题,生产效率可提升 50%,成本降低 50% 以上,还能确保固化部分边缘规整,未固化部分透光率高。实现消费类电子产品用 3D 玻璃快速、低成本、高精度制备。	待定	待定	湖南松井新材料股份有限公司	贺正军 18570361826
95	大型运载火箭用超 高温(点火)电缆组 件	待定	湘潭市	电缆组件能适用于瞬时高温(温度 0~3500℃,60S)高速燃气流冲刷环境中,解决了长征五号运载火箭高温过载环境下级间分离、火工品大电流点火以及各级发动机点火,控制系统的时序管理问题,实现了大推力发动机点火耐高温电缆技术的重大突破和高端线缆自主可控,是我国探月工程、长征系列火箭等地面点火发射用总成电缆,生产工艺技术先进,填补国内空白,为“长征五号”“长征五号 B”首飞、“天问一号”成功发射升空做出了杰出的贡献。	待定	待定	湘潭市特种线缆股份有限公司	柳朝阳 13907325395

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
96	深海深空用高性能 钛合金部件	待定	长沙市	突破了重要战略金属钛合金的材料制备和部件成型核心技术,实现了钛合金核心部件批量供应、高端钛材进口全替代,广泛应用于某大型军机、某大型舰艇、AG600、航空发动机、深海机器人、华龙一号、CAP1400 核电,及波音、空客飞机等海陆空领域重大装备。目前,钛焊管、钛带卷市场占有率分居亚洲第一和国内第一。	待定	待定	湖南湘投金天科技集团有限责任公司	杨胜 13874850716
97	碳化硅纤维产业化 技术	待定	长沙市	研制的掺铍碳化硅纤维在空气气氛下可耐 1250℃高温,满足航空发动机耐温 1200℃的要求,突破了产业化技术瓶颈,已建立年产 4 吨的工业化产线,实现规模化量产。打破国外技术封锁,实现第三代碳化硅纤维的研制与开发,突破产业化技术瓶颈,建立规模化生产线,填补国内在第三代碳化硅方面的空白,为解决我国飞机、舰船发动机“心脏病”奠定战略核心材料基础。	待定	待定	湖南博翔新材料有限公司	邓细花 15074945143

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
98	超高温轻质难熔金属基复合材料	待定	长沙市	国内外首创提出“微纳复合-氧化抑制”设计思想,创立了新一代耐3000℃超高温轻质难熔金属基复合材料体系,解决了耐超高温高强韧、长时间抗氧化、近零烧蚀材料的世界难题,支撑了我国高超声速飞行器领域的跨越式技术发展和多项重大工程的世界领先地位,推动了海、陆、空、天武器更新换代,为保障国家安全和国防优势地位作出重要贡献。	待定	待定	长沙微纳坤宸新材料有限公司	李鹏飞 13467710850
99	高级别超薄耐磨钢生产技术	待定	长沙市	首次提出减量化设计路线和增塑增韧新方法,实现材料耐磨性和强韧性同步提升,成功研发 NM300-NM600 系列耐磨钢板,强度达到 2GPa,达到国际最高级别,解决了传统耐磨钢大量稀贵合金添加导致的成型、焊接恶化难题,突破了传统钢板低温韧性差、无法折弯成型的局限,在国际上首次实现钢板-60℃低温韧性和 180°折弯,韧性和成型性提高 1 倍以上。	待定	待定	湖南华菱钢铁集团有限责任公司	刘旭辉 13762809019

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
100	高品质氢化双酚 A 合成技术	待定	岳阳市	开展了氢化双酚 A 制备新工艺研发,研制了高活性、高选择性、低成本的双酚 A 加氢催化剂;开发了高效双酚 A 氢化新工艺,氢化效率高、加氢条件温和、在实现了产品质量提高的同时降低了加氢成本;研究了分离提纯工艺,能耗物耗大幅降低,且试验产品质量达到进口标准,打破该高品质基础材料严重供应不足而造成下游产业发展迟缓的局面,促进下游高端特种环氧树脂、环保型聚碳酸酯产业的发展。	待定	待定	湖南长岭石化 科技开发有限公司	余喜春 13707304911

五、乡村振兴重点项目

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
1	美丽乡村建设	2021-2025	株洲市 等5市	株洲市:加快推进株洲市域“湘赣边”18个边界乡镇58个边界村和“两山”铁路沿线22个乡镇88个村的美丽乡村示范创建。重点建设好16个美丽乡村示范片区(乡镇),其中市县各负责8个片区,由市县主要负责同志和分管同志联系指导,安排后盾单位,派驻工作队员,通过持续不断的加大政策支持和帮扶力度,助力“湘赣边美丽乡村示范带”和“两山铁路沿线美丽乡村示范长廊”建设。衡阳市:7县市开展美丽乡村建设全域推进,300个村建成市级以上美丽乡村。全市七县五区2272个行政村50%的村开展村庄公共基础设施建设,内容主要包括:1.村庄内部道路建设;2.农村公共服务中心建设;3.休闲文化广场建设。7县市开展美丽乡村建设全域推进,300个村建成市级以上美丽乡村。岳阳市:以特色产业发展为主导,推进特色引领,持续打造平江县加义镇市级康养小镇、三市镇“面筋小镇”特色小镇建设和园艺示范中心“十里长坡果香小镇”、安定镇“民宿小镇”、长寿镇“酱干小镇”特色小镇和油茶特色小镇建设。全力推动面筋(辣条)等特色小镇创建省级特色小镇。以乡村建设为主线,推动示范村建设,在全县范围创建130个以上在产业、生态、人居环境、乡村治理、乡风文明等方面特色鲜明美丽乡村示范村,发展农业产业,壮大村级集体经济,形成示范效应,逐步推广到全县所有行政村。常德市:以草坪镇为中心,黄土店镇、谢家铺镇相支撑的鼎城区美丽乡村示范带建设。1.产业发展。以常德香米为主导产业,特色种养为辅,延伸农业产业链,开展产前、产中、产后服务。包括但不限于常德香米产业发展,设施农业提升,粮油机械化提升,生态农业体验观光,乡村旅游等。2.生态宜居。以农村人居环境整治,村庄公共基础设施建设,村容村貌提升为重点,提升农村宜居度。娄底市:以“十百千、比拼创”示范创建为重要抓手,通过比整体水平、比精品亮点、比机制创新,拼能力、拼担当、拼干劲,创示范村、示范片、创示范户,至2022年底全区创建精品美丽乡村10个,精品美丽屋场示范片100个,美丽庭院示范户1000个。	359.80	135.56	渌江集团等8个主体	杨烨莹 18073332030

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
2	农业特色小镇建设	2020—2022	衡阳市 等 9 个 市州	常宁西岭油茶小镇、长沙县金井茶叶小镇、浏阳市柏加花木小镇、邵东市廉桥药材小镇、西湖西洲牧业小镇、涟源市桥头河蔬菜小镇、湘阴县鹤龙湖蟹虾小镇、新宁县黄龙脐橙小镇、靖州县坳上杨梅小镇、安化县田庄黑茶特色小镇、湘潭县花石湘莲小镇等 11 个农业特色小镇；基地改造提升、生产线与设备厂房改造扩建、畜禽粪污处理、冷链仓储设施建设、产业链打造、生态治理、景区创建。	143.21	57.13	常宁市城乡投 公司等	赵治成 15074723618

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
3	农村人居环境整治	2021-2025	邵阳市 等3市	邵阳市:全市内各主要农业乡镇建设就近减量化资源化处理中心,并配套建设多个规模化资源利用加工厂,解决全市粮油副产物及农村废弃物资源化利用,从而改善人居环境,形成创新示范。绥宁县:依托区域内国家级省级龙头企业,以“一级发酵场+肥料化利用模式处理农村粪污资源”的方式建设绥宁县人居环境整治创新试点再在邵阳市复制推广。汨罗市:在大荆镇、罗江镇进行集中连片整治示范区建设,实施四项建设工程:实施农村生活垃圾治理工程、实施农村生活污水治理工程、实施农村厕所粪污治理工程、实施村容村貌提升工程。岳阳市:以“一拆二改三清四化”为主要内容,全力推进农村“空心房”动态清零,完成改水改厕,卫生厕所普及率达100%,生活污水达标排放,科学妥善清理处置农村生产生活垃圾、畜禽养殖粪污、农业生产面源垃圾,实现农村净化、绿化、亮化、美化,人居环境提质升级。全力推进农业村基础设施建设,实现主干公路路面硬化、渠道通畅、塘坝清澈、垃圾污水收集转运处理设施齐全、农民生产生活各项功能设施配套完善。澧县:农村生活垃圾和生活污水治理、农村改厕、村容村貌提升等。石门县:1.农村生活垃圾治理。2.秸秆综合利用项目。3.农膜污染治理项目。4.农业面源污染治理项目。津市市:1、农村垃圾治理。2、农村污水治理。3、农村卫生厕所及村容村貌提升建设。4、畜禽粪污处理槽或发酵罐10个;5、空心房的整治173户,新增耕地(政府)400亩;6、资源化利用设施设备。美丽乡村建设整镇推进(药山镇)。西湖管理区:修复大西湖及三角堤湿地5000亩、新北河和新港河治理、池塘修缮2200平方米、绿化2000平方米、安装路灯1500盏、修复渠道8000米、平整土地3000亩。临澧县:1、农村人居环境整治。2、美丽乡村建设。	133.98	76.32	湖南特沃斯生态科技股份有限公司等8家主体	汤 慧 15111458997

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
4	铁山灌区绿色农产品基地建设	2021-2028	岳阳市	在铁山灌区开展10万亩高标准农田建设;建设绿色生态种植设施农业基地20个,总建设面积1万亩;配套开展15万米灌溉沟渠改造及建设,10万米农村道路及机耕道路建设;开展灌区内村庄农村人居环境整治等。	80	30	岳阳市农发集团	周湘益 13874079339
5	永州国际农产品智慧冷链物流商贸中心项目	2021-2025	永州市	建设集展示交易、中转集散、智慧冷链、城际配送、休闲体验等功能于一体的现代化大型综合物流商贸服务平台。	55	25	河北新发地集团有限公司	刘永欣 17633121210
6	新化县农产品加工业产业园	2021-2025	娄底市	入驻农产品加工企业50家,建设茶叶加工区、中药材加工区、果蔬加工区、水酒加工区、豆制品加工区、休闲食品加工区等。	50	20	新化县经济发展投资集团有限公司	康钦献 13786833555
7	东方希望生猪养殖建设项目	2019-2024	株洲市	建设100万头商品猪与4万头繁殖种猪,并配套有机饲料厂、屠宰场、冷链物流、食品深加工等项目;新建一个年出栏生猪10万头的生猪规模养殖场;新建标准化生猪栏舍80000平方米及相关配套设施;新建猪舍、粪污处理、有机肥加工等现代化养殖设施建设。养殖种猪规模达40000头,年出栏100万头育肥猪。	42	19.46	炎陵东方希望畜牧有限公司等3家主体	罗广耀 15700772193

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
8	岳阳城市农业公园	2021-2023	岳阳市	建设高科智慧农业园区 605 亩, 包括高科技农业示范种养基地、农业物联网设施及智慧农业平台、农业研发中心;建设滨水生态农业园区 4920 亩, 主要建设生态农业基地、文创农业景观、休闲观光设施、乡村绿道等;建设农业创业孵化中心, 建设“星创天地”农业科技创新服务中心、农产品加工文创包装基地、乡村旅游创客基地等;建设文化休闲商务中心, 主要包括游客集散服务中心、农产品直批电商综合物流博览园、农业和民俗文化特色街区、城市休闲商务中心、生态公园等。	40.88	20	中交投资有限 公司	李正祥 13908404486
9	宁乡市花猪现代农业产业集聚区	2020-2025	长沙市	宁乡花猪原生态养殖示范基地扩建, 新建年存栏 2500 头宁乡花猪母猪生产线及年出栏 5 万头宁乡花猪育肥场;优质湘猪品牌深加工, 新扩建智能化公用型立体保税仓及配设施, 容积约 6 万立方米, 冷库储藏货位 11520 个等。	40.26	28.06	湖南省流沙河 花猪生态牧业 股份有限公司 等 7 家主体	喻晓丹 13787149693

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
10	湘阴鹅形山农业三 产融合示范区建设	2021-2025	岳阳市	以湘阴金龙鹅形山为中心建设5 平方公里农业三产融合发展示范区, 建设一个3000亩生态茶园,一个集体 验、观光、科创于一体的田园综合体; 建设3万平方米康养中心,改造建设 300户民宿;配套开展示范区人居环境 整治以及高标准农田建设等。	40	15	岳阳市农发集 团	周湘益 13874079339
11	正邦集团生态种养 结合产业园项目	2021-2025	邵阳市	衡山基地主要建设年出栏40万 生 猪自繁自养养殖场,配套30万吨 饲料加工厂、冷链物流及 生猪屠宰食 品加工厂、有机肥厂、环保设施、员工 宿舍、检测检验中心等设施。建成标 准化、规模化、绿色生态环保的 年出 栏40万头生猪全产业链及配套特色 种植3000亩基地。 绥宁基地建设繁殖母猪4万头, 肥猪出栏100万头.屠宰加工厂一个, 60万吨饲料厂一个。	30	11	绥宁县中农正 邦生态农业发 展有限公司等 2个主体	曹立环 15000739261
12	衡阳市100万头生 猪全产业链项目	2021-2023	衡阳市	新建生态高效生猪养殖配套小区 (含曾祖代原种猪);新建一个饲料加 工厂,包含生产厂和原料仓储中心;配 套相应的项目设施、设备,包含1个产 业互联网应用的大型数据中心;新建 一个100万头屠宰生猪、肉食品加工 厂。	30	20	衡阳扬翔科技 有限公司	戴志勇 13973464736

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
13	正大集团300万头生猪全产业链项目	2021-2024	长沙市、常德市、衡阳市	石门产业链建设项目建设36万吨饲料厂、6000头种猪场和100万头屠宰场及3万吨食品加工厂；宁乡产业链屠宰食品项目建设100万头屠宰场及3万吨食品加工厂；衡阳产业链屠宰食品项目建设100万头屠宰场及3万吨食品加工厂。	29.71	20.77	正大集团	谭晓纯 18890381948
14	常宁市100万头牲猪标准化养殖全产业链项目	2020-2026	衡阳市	新建父母代猪场5个,示范基地场16个,标准育肥场200个,年产50万吨饲料加工厂1座,年产5万吨有机肥加工厂1座,年屠宰加工100万头生猪的屠宰及食品加工厂1座建设内容:配套建设车辆清洗消毒中心4个,肉猪销售平台1个,配套建设公司总部基地。	29.14	14	常宁天农食品有限公司	敖 斌 15918651288
15	洞庭湖芦苇高质利用	2021-2023	岳阳市	拟建20万吨原料堆场,6000m ² 生产车间,引进10条自动化加工生产线,10000m ² 成品仓库,年产牛羊青干贮饲料30万吨,食用菌棒基料100万吨,牛羊饲养及食用菌生产示范基地各1个。	25	15	岳阳市农发集团	李正祥 13908404486

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
16	汝城县蔬菜产业现代农业产业园	2020-2025	郴州市	按“一心两带三区”进行功能定位。“一心”即核心功能区,把核心区建设为蔬菜产业的加工基地、科技创新基地、服务管理基地和物流冷链基地。“两带”即10万亩蔬菜产业带,沿国道106线和省道324线建设2条共10万亩蔬菜产业带。“三区”即三个蔬菜标准化生产示范区,在大坪建设高标准设施蔬菜示范区、在井坡、泉水各建一个连片2000亩以上的辣椒标准化生产示范区。	25	5	汝城县繁华食品有限公司等7家主体	朱树清 15973530333
17	新好农牧公司200万头生猪全产业链项目	2020-2024	郴州市	建设200万头生猪屠宰加工车间生产系统全部自动化,配料系统自动配料,制粒自动控制,成品自动分级并进成品仓储存,出仓自动集中。	23.92	13	郴州新好农牧公司	孟令彪 15942067712
18	自在·云梦泽养生谷	2019-2025	岳阳市	项目着力打造国家中部地区七大中心四大基地:种质资源中心、农产品冷链物流中心、农产品加工和展示服务中心、乡村旅游休闲中心、“两新”培训中心、农科教服务中心、生态康养中心,以及优质农产品供应基地、特色产业基地、农业科技试验示范展示基地、数字农业示范基地。	22.62	10	湖南田园牧歌农业科技开发有限公司	钟 瑛 13507309992

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
19	湖南省特色优质农产品展示展销平台(一期、二期)	2021-2025	长沙市	建设和推广一个“潇湘优品”平台品牌和N个产地区域品牌;建设一个1+N农业产业互联网平台集群;导入千亿产业5大单品和X个“一县一特”品类,实施“35222”计划;建成一个省级的IP服务中心,五个单品的文化新经济试验示范基地;建设全省123个优质农产品产地数字化贯通工程。	20	15	湖南潇湘农产品全产业链有限公司	曾波 13501031415
20	邵东市湘中道地中药材产业现代农业产业园	2021-2025	邵阳市	实施中药材基地高标准改造1万亩;重点扶持5家中药材初加工企业,改善贮藏、清选分级、干燥、保鲜、包装等设施装备条件,提高中药材产地初加工处理能力与水平;引进100家中药材深加工企业入园,形成邵东中药材“大加工”;建立邵东中药材产业院士工作站1个,产学研合作基地5个。	20	5	湖南省天宏药业有限公司等5家主体	赵利平 13975955999
21	怀化武陵山中药材及生态农林产品博览城	2020-2022	怀化市	大型中药材交易市场(分干货、湿货区),原材料加工区、交易区,高端保健品滋补品交易区,大型冷库(冷库面积17842.51平方)、冷链交易区(冷链车约15台),高端农副产品交易区,进口海鲜、生鲜交易区,电商线上APP交易平台及大型仓储物流中心	20	5	怀化武陵山生态农林物流城有限公司	唐昭平 13781538222

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
22	龙华100万头生猪 产业建设项目	2020-2022	株洲市	新建存栏规模4万头种猪及100万头保育及育肥生猪养殖栏舍,及其配套环保设施设备、附属配套饲料厂、有机肥厂、隔离、中转、检验中心。	20	14	茶陵龙华生态 农牧有限公司	丁银芳 15886314866
23	湘村高科100万头 湘村黑猪产业发展 项目	2021-2023	邵阳市	邵阳基地建设存栏2.5万头基础母猪及出栏50万头商品湘村黑猪养殖基地。娄底基地新建湘村黑猪商品猪养殖基地3个。新建国际先进智能化生猪养殖设备生产厂1个,年产成套养殖设备8万套;新建生猪屠宰分割及冷链流通中心1处,年产5万吨生猪产品。	17	8	邵阳湘村高科 生态农业有限 公司等2家主 体	吕湘江 13230228866

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
24	祁东县黄花菜产业 现代农业产业园	2020-2025	衡阳市	主导产业升级工程、园区设施提 质工程、加工转化提质工程、融合发展 提升工程、推进绿色发展工程、品牌建 设工程、科技支撑体系、质量监管体 系、公共服务提升工程等九个方面。 建成种植面积18万亩集产,加工,销 售功能配套,设施齐全的黄花菜产业 现代农业标准园区。	15.34	3	祁东县农业发 展有限公司等 5家主体	郝建民 13786483688
25	姜畲现代农业示范 园产业融合发展基 础设施建设项目	2021-2025	湘潭市	按照“一院、一心、五区、多基地” 功能布局,“一院”:食用菌(南方)产业 研究院,“一心”:食用菌数字农业产业 园管理服务中心,“五区”:珍稀食用菌 新品种中试实验区、食用菌生产全流 程智慧管控示范区、珍稀食用菌5G赋 能生产示范区、食用菌文旅融合示范 区、食用菌商品加工物流集散区。“多 基地”:食用菌生产配套服务基地、食 用菌产品包装加工基地、食用菌有机 废弃物循环利用基地、食用菌废旧农 膜回收基地。	15.08	7.54	雨湖区农业发 展投资有限公 司	易 鹏 13973298789

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
26	茶叶绿色精细基地建设	2021-2023	全省	重点支持测土配方施肥、水肥一体化、套种绿肥、病虫绿色防控、茶园机械化管理、两减一增等先进适用技术;支持集中连片面积1000亩以上茶园,共建设示范基地30个,总创建面积30000亩以上	15	10	湖南省茶业集团股份有限公司、茶陵茶祖印象茶业有限公司、湖南武陵秀峰茶业有限公司、湖南百尼茶庵茶业有限公司、桂东玲珑茶王茶叶有限公司、宜章老一队茶业有限公司、湖南英妹子茶业有限公司、湖南蓝山三峰茶业有限公司、沅陵碣滩茶业有限公司、张家界湘西茗园茶业有限公司、常宁市福塔农业科技开发有限公司、湖南省褒家冲茶场有限公司、湖南兴盛茶业科技有限责任公司、湖南植歌茶业有限公司、湖南中茶茶业有限公司、湘丰茶业集团有限公司、湖南金井茶业有限公司、湖南省怡清源茶业有限公司、湖南潇湘茶业有限公司	吴浩人 13908456639

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
27	澧县城头山稻米产业园建设	2021-2025	常德市	利用“城头山大米”区域品牌,以湖南春华秋实农业发展有限公司(锦绣千村)、洞庭春米业、腾宏米业、华鑫米业等稻米加工企业为龙头,打造澧县“城头山”优质稻米产业园。开展订单生产50万亩,扩建提升稻米生产线和稻谷烘干仓储设施,开展稻米加工副产品二次加工利用,提升生产效益。	15	5	湖南锦绣千村农业专业合作社	龚佑琼 13908412832
28	湘佳股份畜禽养殖建设项目	2021-2025	常德市	新建生长舍、怀孕区、分娩舍、保育舍、后备舍、隔离舍等共40栋;新建标准化养殖栏舍 650 栋;新建设标准化养殖鸡舍63栋;新建湘佳食品研发项目,主要包括食品研发楼、检测中心、公寓楼、行政办公楼及附属用房的建设。	14	9.8	湘佳股份	唐善初 13907362743

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
29	君泰农牧 100 万头 生猪养殖全产业链 项目	2020-2023	岳阳市	1、建设年产 125 万吨饲料全价料的生产基地,占地 30 亩,总建筑面积 11000 平方米;2、建设一个存栏 1200 头曾祖代(GGP)种猪的国家级核心种猪养殖场,面积 150 亩,总建筑面积 21200 平方米;3、建设一个存栏 4800 头祖代(GP)种猪养殖场,面积 300 亩,总建筑面积 42200 平方米;4、建设一个年出栏 8 万头肥猪的生猪育肥养殖场;5、新建一个年屠宰生猪 100 万头的屠宰厂,配套肉食品加工厂和冷链物流。6、新建一个集动物营养,动物保健、兽药产品技术开发、生产销售、技术转让、技术服务于一体的动物营养产业公司。	14	5.6	湖南君泰农牧有限公司	贺复兴 15074018939
30	广林农业科技玫瑰 种植、玫瑰香猪养 殖产业化项目	2020-2022	衡阳市	新建 600 亩玫瑰花、玫瑰果种植深加工基地新建 20000 头玫瑰香猪养殖场及深加工厂房,新建玫瑰果酒等产业项目、物流储运车间及配套基础设施建设	12.28	1.5	湖南省广林农业科技开发有限公司	黄广林 18627693933

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
31	常宁现代生态农业 产业园项目	2019-2022	衡阳市	新建生态猪舍建筑面积 152939 平方米;资源转换区建筑面积 40777 平方米,其中建设 1 座日处理 500 吨污水的畜禽粪污处理系统、日处理 80 吨鲜猪粪的有机肥场和 1 座日处理 1 吨病死猪的无害化处理系统、沼气池 90000 立方米及沼液抽排灌溉系统、沼气燃气供气系统。	12	1	常宁恒发农牧有限公司	
32	湖南锦茂集团-“三 产融合”示范项目	2020-2023	株洲市	种、养殖产业示范基地;农产品深加工示范基地(茂旭中央厨房);休闲观光示范基地;打造王十万黄辣椒国家级现代农业产业园。	11	5.5	湖南锦茂餐饮 管理集团有限 公司	甘信禹 18867354157
33	佳惠农产品(冷链) 物流产业园二期	2021-2025	怀化市	完成 20 万吨容量的农产品冷链物流设施及配套工程建设。	10.8	5	湖南惠农物流 有限责任公司	刘志高 18074516900
34	资兴市农村产业融 合发展示范园建设 项目	2021-2024	郴州市	建设东江湖农产品集散平台;建设水果种苗繁育基地;建设东江鱼国家地标地域养殖基地 1300 多亩,配套相关设施设备。	10.6	2.2	湖南东江湖生 态渔业发展有 限公司等 4 家 主体	吕欣荣 18975727063
35	佳和农牧 50 万头 种猪繁育体系建设 项目	2019-2024	长沙市	建设长沙生猪全产业链技术研发中心、人才培训中心;建设醴陵 2400 存栏母猪原种场;洞口、隆回、永兴、绥宁等 4 个原种扩繁场(存栏母猪共 2 万头);建设醴陵、平江 2 个 600 头存栏公猪种公猪站;建设醴陵饲料厂;以公司十基地十农户的模式带动 1000 个农户,发展成为家庭农场。	10	3	佳和农牧股份 有限公司	赵晓璐 13875812325

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
36	湘赣边区鲜肉供应 中心建设	2021-2025	株洲市	项目建成后形成年屠宰牛1万头,猪70万头的屠宰加工生产能力。建设内容包括牛肉屠宰区;冷链物流配送中心等辅助性配套工程;服务性配套工程;鲜肉加生产线一条。	10	1.2	茶陵县林丰农业开发有限公司	陈 靖 18188938823
37	田园育才农科教项目	2018-2025	长沙市	项目规划流转土地6000亩。综合体分为十大功能板块:农科教示范园、田园民俗、田园养生园、农业孵化中心、现代农业生产观光示范园、红色文化园、田园乐水园、田园健身园、田园生态小镇、智能管理中心。	10	3	湖南田园育才农业科技有限公司	刘伟庚 13807320123
38	新宁县脐橙产业现代农业产业园	2021-2025	邵阳市	建设标准化基地30个,种苗繁育基地1个,开展10万亩脐橙绿色高效高品质栽培管理技术集成与示范,扩展脐橙种植产业园50000亩,12.5万吨脐橙采后预分选、保鲜、储藏、采后日处理200吨商品化生产线等,建设冷链物流仓储中心16万平方米。	10	5	新宁县龙丰果业有限公司等6家主体	徐小龙 18975487777
39	桑植白茶现代产业园	2021-2025	张家界市	野茶园保护开发2万亩;新建白茶基地培管及基础设施建设4万亩;白茶加工产能提质升级,改造升级40家加工厂房,新增白茶加工厂房100个以上。	10	8	湖南湘丰桑植白茶有限公司等2家主体	黄 骁 13574149966

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
40	安化黑茶国家现代农业产业园建设	2021-2025	益阳市	茶园基地改造升级,自动化、标准化生产线改造,加工厂房改扩建,品牌宣传与推广,原料收购。	10	3.5	湖南建玲实业有限公司等21家主体	贺建中 13787798999
41	道县国家级现代农业产业园区	2021-2025	永州市	新增脐橙扩园开发5万亩,提质改造脐橙10万亩,产业核心区面积1万亩以上,建设脐橙加工集中区,推进农产品精深加工。	10	5	道县城投	刘仕粮 13298670999
42	3000吨高端油茶籽油超临界智能萃取示范生产线建设	2021年1月-2023年12月	永州市	3500L×3大型超临界智能萃取成套装备研制;年产3000吨油茶籽油超临界智能萃取示范生产线建设; 年产4000吨油茶籽活性成分绿色高效生产线建设; 厂房、冷库、研发中心、营销展示中心、行政管理中心等功能建筑及配套设施建设。	10	3	湖南和广生物科技有限公司	闫德勇 18932186626
43	龙山县百合产业园项目	2021—2025	湘西州	新建百合良种繁育中心1个、建设1.2万亩百合标准园,新建百合精深加工厂5个、百合交易物流园1个、培育省级龙头企业3-5家、国家级龙头企业1-2家;配套建设旅游观光区、生产路、农产品展销平台等。	10	5	龙山县农业发展集团有限公司	彭劲风 18874304986

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
44	古丈县绿色生态茶 产业化建设项目	2021-2030	湘西州	打造古丈县全域有机茶,新扩改 造茶叶5万亩,实现采摘面积达到18 万亩;建设200亩无性系茶树良种繁 育基地建设;2万亩科技示范茶园建 设;15万亩标准化有机茶园建设;申报 面积有机茶园8万亩,实现认证5万 亩。	10	6	湘西自治州牛 角山生态农业 科技开发有限 公司等4家主 体	符元龙 15107137189
45	唐人神集团洞口县 50万头生猪生态养 殖项目	2020-2022	邵阳市	建设存栏3.6万头基础母猪及出 栏50万头商品养殖基地	10	3	邵阳美神养殖 有限公司	顾新杰 18073352379
46	优质沙子岭猪70 万头标准化养殖基 地建设	2021-2025	湘潭市	建立杜长大瘦肉型猪良种繁育体 系与沙子岭猪繁育体系,优质种猪供 应能力达到20万头。采取“公司+农 户”模式,建设沙子岭优质猪养殖基地 50个,形成年出栏50万头生产规模。	10	2	伟鸿食品股份 有限公司等2 家主体	刘东明 13973235068
47	宁远县九嶷山兔全 产业链建设项目	2021-2025	永州市	建立1个种兔繁育基地,发展合 作家庭养户100户,配套屠宰、加工、 冷链,构建九嶷山兔全产业链模式。 养殖规模:1000万只。	10	4	湖南伊普吕农 牧科技有限公 司	张万里 13384000036

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
48	麻阳县柑桔产业现代农业产业园	2021-2025	怀化市	麻阳(智慧云仓)农产品电商物流公共服务中心建设,新建2000㎡的柑桔仓储设施 ;新增日产200吨洗果、选果等初加工建设。麻阳大农业电商物流产业园二期建设,特色水果产业园观光旅游建设。	9.4	4.5	湖南德宇农林发展有限公司等5家主体	刘和均 13974583852
49	芷江高山葡萄一二三产融合项目	2021-2025	怀化市	打造高山葡萄全产业链,建设精品酒庄、高山葡萄示范种植基地;1.5万亩高山葡萄生态观光园及配套建设;康养休闲民宿、酿酒体验、酒文化展示等设施建设;高山葡萄产业特色小镇建设。	9.4	6.6	湖南唯楚果汁酒业有限公司	袁梦君 13319604133
50	粤港澳大湾区菜篮子基地基地建设项目	2021-2015	永州市	建设8万平方米现代化育苗温室,一次性种苗供应能力1000万株;建设5万平方米现代化叶菜温室;建设5万平方米绿色果蔬深加工、冷链储运基地和服务中心;建设果蔬数字化平台、品牌化推广和全程可追溯系统等;建设农业废弃物资源化利用处理中心。	9	4	华维节水科技股份有限公司等2家主体	徐广周 18017284196

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
51	茶、稻、蔬、果、林特色产业综合提质工程	2021-2022	湘西州	新建茶园1万亩,种植白云贡米1.5万亩,大棚蔬菜和露地蔬菜标准生产基地建设0.5万亩。建设全环境智能温室、连栋生产温室、现代农业创业孵化中心、硕博科研中心、农产品冷链配送中心、休闲乐园、亲子体验中心等;柑橘品改及配套设施建设1万亩。	8.82	4	吉首市富华扶贫开发投资有限责任公司	胡 江 15200790988
52	“粤港澳”大湾区优质农产供应基地建设	2021-2024 年	郴州市	“宜章脐橙”现代化的技术标准体系建设、产品质量提升工程、采后处理水平提升工程、品牌提升工程;优质蔬菜基地建设,蔬菜产品质量安全提升;生猪重大病害防范,优质生猪供应基地建设。	8	3.5	郴州展翔绿色农业有限公司	杨顺秀 18175717121
53	娄星区智慧产业园项目	2021-2025	娄底市	建设智慧蔬菜三产融合发展区、设施蔬菜生产区、露地蔬菜生产区和综合管理服务中心。	8	3	娄星区城乡建设投资公司	曾颖庄 17773899379
54	临武鸭现代农业产业园	2021-2022	郴州市	新增100个舜华湘品堂特产连锁店,120个舜华鸭蛋面餐饮连锁店,80个舜华临武鸭冷链专卖店;新建两座现代化加工厂,一座是日屠宰8万羽的临武鸭屠宰加工厂,一座是年加工产值5亿元的制品加工厂;新建150座临武鸭养殖农场。	7.6	2.5	湖南临武舜华鸭业发展有限责任公司	谭姣晖 13875578768

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
55	洞口县柑桔产业现代农业产业园	2021-2024	邵阳市	建设标准化基地30个,其中柑桔基地25个、茶叶基地5个,面积6万亩其中柑桔5.5万亩、茶叶0.5万亩、品改面积5万亩其中柑桔4.5万亩、茶叶0.5万亩、建设冷链物流仓储中心5万平方米、建设产品研发中心、扶持柑桔加工企业1个,扶持茶叶加工企业2个,建设雪峰蜜桔和茶叶休闲旅游中心各1个,建设密桔和茶叶特色小镇各1个。	7.5	5	湖南洞口辣妹子食品有限公司等9家主体	鲁劲峰 13975119448
56	岳阳县蔬菜产业融合发展示范项目	2021-2023	岳阳市	蔬菜标准化生产基地建设;;1万吨休闲蔬菜食品加工项目;产业融合配套工程建设。	7.72	1.5	湖南天裕生态农业发展有限公司	叶旭 18573026395
57	鑫广安种猪繁育体系建设项目	2020-2021	长沙市	建设4800头原种母猪场。建设2400头祖代母猪场。建设10800头二元母猪场。建设7200头二元母猪场。建设10000头二元母猪场。	7.04	4.3	湖南鑫广安农牧股份有限公司	赖燕舞 15973168085
58	肉鸽全产业链融合发展项目	2021-2023	岳阳市	扩大标准化养殖基地200亩,新增种鸽10万对;新建办公楼和配套设施等;新增屠宰流水线2条,平均日屠宰量达3万羽/日;新增深加工(熟食鸽)流水线3条,年加工1000万羽。	6.3	2.8	湖南全民鸽业有限公司	方全民 18307301888

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
59	200万头生猪屠宰加工全产业链项目	2020-2024 年	郴州市	建设200万头生猪屠宰加工车间生产系统全部自动化,配料系统自动配料,制粒自动控制,成品自动分级并进成品仓储存,出仓自动集中。	6	2	郴州新好农牧有限公司	王华东 18933728512
60	湘西黄金茶博览园	2021-2025	湘西州	加工、科研、茶旅融合基地建设965亩。建设年加工100吨湘西黄金茶自带生产线,打造湘西州一流黄金茶科研基地,年接待旅游100万人次。	6	3	湘西神秘谷茶业有限责任公司	张敬文 15576967711
61	冷水江市现代农业产业园	2021-2025	娄底市	新建15万平米农产品加工厂房、5万平米仓储保鲜冷链物流设施、1万平米交易中心与电子商务平台及配套设施;乡镇级、村级仓储保鲜冷链物流设施建设。	5.95	3	冷水江市锦都发展有限公司	范 婵 13907489792
62	桃源县红茶现代农业产业园项目	2021-2023	常德市	建设建有机茶园及厂房;建设集名优茶车间、大众茶车间、精制茶加工车间、出口茶车间、茶青交易市场、员工宿舍、食堂、产品展示交易中心等为一体的现代化茶叶产业园。	5.8	1.95	桃源县君和野茶开发有限公司等5家主体	詹立君 13875068969

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
63	花垣县乡村振兴及智慧园区建设项目	2021— 2024	湘西州	本项目主要建设内容包括依托5G技术建设数字乡村、美丽乡村振兴工程;通过农业数据平台、监测系统、土地增减挂,合理协调城乡用地布局,提高耕地质量及有效面积500亩,实时更新农业农产最新状态;结合线上交易平台、溯源系统建设湘西武陵盆景综合交易大市场建设工程;科技蔬菜大棚500亩;自动化污水处理站3000m ³ /d;监察监测农村生活污水处理工程、农村生活垃圾处理工程;花垣县科普气象观测站建设工程;同时建设园区道路、绿化景观、室外给排水、供配电等室外工程及配套设施。	5.69	4.4	花垣紫霞农旅文产业发展有限责任公司	饶 腾 18874399999
64	生猪屠宰及肉制品深加工项目	2021—2022	娄底市	建设150万头生猪屠宰、3万吨餐饮调理及肉制品深加工项目,配套冷库5000吨、污水处理5000吨/日,及其他相关设施。	5.5	3	娄底经济技术开发投资建设集团有限公司	吴得胜 13907381144
65	道县脐橙产业现代农业产业园	2021—2024	永州市	“道州脐橙”万亩标准示范园建设;新建智能化洗选果机1套;新建果酒、果醋、果汁自动生产线各1条;新建脐橙的功能提取物生产线一条;建设保鲜冷库1万立方米;建设标准化产房3万平方米。	5	1.2	湖南鸿畴生态农业开发有限公司	张瑞云 15807460333

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
66	江永香芋高品质全产业链建设	2021-2025	永州市	建设以江永香芋为主的粤港澳大湾区“菜篮子”生产基地2万亩;建设以江永香芋为主的粤港澳大湾区“菜篮子”加工企业;江永香芋全产业链研发基地建设。	5	2	湖南蔬益园食品有限公司	张四玲 13974625340
67	涟源市湘中黑牛新品种选育工程	2021-2023	娄底市	年发展牛30万头,其中肉牛25万头;实现常年存栏能繁母牛20万头,其中湘中黑牛能繁母牛12万头以上。新建标准化栏舍10万平方米,改扩建标准化栏舍30万平方米,实现半自动化生产;新建粪污处理设施10万立方米,其中年产10万吨的有机肥生产能力。	5	3	湖南天华实业有限公司	彭繁昌 13875453498
68	永顺国家现代农业产业园	2020-2022	湘西州	建设公服务中心、物流集散中心;建设1000亩猕猴桃标准示范园、1万亩柑橘标准示范园、无病毒苗木繁育基地、猕猴桃花粉生产基地、园区基础设施建设;进行仓储冷链建设、采后商品化处理、农产品精深加工中心、品牌建设及推广;开展果品加工废弃物资源化利用、农作物秸秆资源化利用及种养循环模式;打造科技创新平台、智慧农业建设;实施金融质量保险、生产托管示范、产业联合示范点等工程。	5	2	经投农业开发有限公司	田迎春 15274383125

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
69	湘西黄牛产业化项目	2021— 2025	湘西州	湘西黄牛产业数字化平台建设；湘西黄牛国家级资源场搬迁扩建；牛肉深加工扩建项目；能繁母牛家庭牧草适度规模养殖推广；养殖技术服务体系建设。	5	2	德农公司等3家主体	龙 亮 13085461088
70	湘中黑牛发展项目	2021—2023	娄底市	新建标准化栏舍10万平方米，改扩建标准化栏舍30万平方米，实现半自动化生产，新建粪污处理设施10万立方米。	5	3	湖南天华实业有限公司	彭繁昌 13875453498
71	华乐产业融合发展示范园	2019—2025	常德市	规划总占地面积5000亩、总建筑面积36.3万平方米，一期万头能繁母猪养殖基地、沼气池和有机肥等配套设施，入口管理中心、文化主题游园、企业庄园、乳猪文化展馆、商业街区；二期民宿和康养社区、滨湖景观、亲子农村、户外活动营地；三期其他养殖基地、林下经济、野外活动营地。	4.8	2	湖南华乐食品有限公司	曾志凌 15973682207
72	湖南辣椒产业园	2021—2025	岳阳市	在主体单位所在地新建500亩育苗大棚、10000平方米深加工厂房、10000平方米肥料厂、5000平方米预冷仓库、实验室及相关辅助设施。	4.5	1.8	湖南省阳雀湖农业开发有限公司	曾立宇 18676765295

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
73	金丝皇菊深加工提取研发及产品产业化项目	2020-2023	永州市	加工生产线建设:新扩建厂房面积约为10000平方米,建立金丝皇菊精深加工、产品研发、生产销售的标准化生产基地,新建工程技术研究中心。完成金丝皇菊药材指纹图谱研究;完成金丝皇菊功能性食品质量控制标准研究;完善并建立金丝皇菊及其功能性食品质量控制标准研究。	4	2	湖南省康德佳林业科技有限责任公司	刘石峰 19976613355
74	20万吨/年柑橘绿色智能化深加工	2021-2023	永州市	1.8万吨/年柑橘罐头绿色智能化加工生产线;2.12万吨/年NFC橙汁绿色智能化加工生产线。	4	1	湖南熙可食品有限公司	周 进 13874763186
75	南岳区优质农产品茶叶示范供应基地	2021-2024	衡阳市	建设现代智慧茶园3000亩;茶叶观光3000亩;茶文化广场5000平方米;茶叶祭祖堂2000平方米;茶文化街区20000平方米;“衡山论茶”论坛会馆3000平方米。	3.8	1.5	衡阳市怡绿有机茶叶有限公司	彭其舟 13873406707
76	武冈市铜鹅产业现代农业产业园	2021-2025	邵阳市	新建铜鹅栏舍50万平方米,武冈铜鹅加工产业链建设。支持武冈铜鹅加工企业升级改造,新增省级龙头企业2家。	3.8	1.8	湖南武冈铜鹅农业发展有限责任公司等3家主体	谭 宇 13874802042

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
77	30万吨/年稻谷全 利用清洁加工产业 化建设项目	2018-2025	湘潭市	改造原有厂房,新建车间以及附 房;新建稻谷初加工、米制品专用粉、 大米淀粉、大米淀粉糖浆、大米蛋白等 生产线12条,购置、安装并调试设备 等。	3.6	2	聚宝金昊农业 高科有限公司	陈伟彦 17773207867
78	湘赣边区“玲珑茶” 产业示范带建设项 目	2021-2025	郴州市	充分利用“玲珑茶”产业发展基 础,进一步打造“湘赣红”区域品牌--- “玲珑王”,创建中南地区、湘赣边区 “小叶茶”生产示范种植基地10万亩, 开发建设一条“湖南红茶”特色品 种---“玲珑王”(军规红)产业链接生 产线。	3.5	2	桂东县玲珑王 茶叶开发开发 有限公司	黄赫霖 18973544888
79	柑橘创新引领 示范建设项目	2021-2025	怀化市	扩建柑橘标准化基地1万亩,品 改提质3万亩,新建加工企业1家,新 建贮藏库10座,培育品牌5个。	3.5	1	辰溪县橙兴生 态农业综合开 发有限公司	陈和教 18174519583
80	芷江鸭综合开发项 目	2021-2025	怀化市	800万羽芷江鸭标准化基地建设, 2万羽种鸭场、500万羽鸭苗孵化场建 设;精深加工企业扩产提质,年加工能 力达到600万羽。	3.5	2.4	芷明丰农牧有 限公司	杨国华 18174551383

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
81	松龄堂中药饮片有限公司扩建中药饮片生产线	2020-2022	邵阳市	新建中药饮片生产线,总建筑面积58800㎡,其中办公楼3800㎡,普通中药饮片生产线16000㎡,毒性中药饮片生产线2000㎡,原材料仓库12000㎡,成品仓库16000㎡,检验大楼1000㎡,购置生产设备及检验设备180台。	3.4	1.2	湖南省松龄堂中药饮片有限公司	唐宏志 13174299588
82	永兴县永兴冰糖橙产业现代农业产业园	2020-2023	郴州市	建设2000亩现代优质农产品示范基地;建设农产品速冻库厂房、冷链物流配送中心;建设永兴冰糖橙技术MAP服务中心;建设区域农业大数据共享中心及农产品智能交易平台;新建鲜榨橙汁生产流水线;建设永兴冰糖橙综合产业园区;购置五通道水果分选设备一套;建设冰糖橙深加工生产线一条。	3.4	1	湖南华大农业科技发展股份有限公司等2家主体	李 云 13973535666
83	天心种业种公猪站及种猪扩繁基地建设项目	2020-2022	长沙市	新建存栏规模500头种公猪站3个,形成年提供200万份良种公猪精液的生产能力,服务省内40万头能繁母猪品种改良。新建存栏4800头种猪扩繁养殖基地一个,分设两条生产线,形成年出栏原种母猪16000头、二元母猪16000头,原种公猪500头,商品仔猪77500头的生产能力。	3.4	2.3	湖南天心种业股份有限公司	胡 蕾 13874871096

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
84	永定区年产1万吨 中药材健康产品项 目	2019-2025	张家界 市	新建药食两用代用茶(张家界莓茶)、功能食品、卫生化妆品三大生产车间8条生产线,原辅料及成品仓库、水电汽及环保等公用工程、行政办公及企业研发技术中心。	3.35	1	湖南乾坤生物科技有限公司	刘 超 18674403333
85	大祥区蔬菜产业现 代农业产业园	2021-2025	邵阳市	建设500亩宝庆朝天椒地理标志示范基地、标准化厂房、无菌车间,建设全自动化流水线、物流体系、保鲜气调、冷藏库,建设地理标志农产品电子商务平台;建设7万吨无公害蔬菜加工及冷藏配送基地,建设标准化厂房3万平方米及秋葵、刀头、朝天椒三条生产线;建设占地200亩食用菌种植加工及大中小學生实训营地。	3.25	1.23	湖南粮安科技股份有限公司等4家主体	王荣德 15973970688
86	道道全粮油岳阳工 业园(二期)营养健 康食用油加工项目	2021-2022	岳阳市	拟建成小包装车间、压榨精炼车间、饼库、立筒仓7个、浸出车间、粕打包车间。	3.1	1	道道全粮油岳阳有限公司	罗明亮 13507300759
87	山润山茶油一二三 产业融合建设项目	2021-2022	岳阳市	现代化茶油工厂,水法山茶油研发基地、山茶油工业文化旅游基地	3.1	1.5	湖南山润油茶科技发展有限公司	欧阳鹏飞 13908400073

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
88	水果绿色精细基地建设	2021-2023	郴州市	重点支持果树轻简化、精细化基地建设,实施果树测土配方施肥、病虫害绿色防控、水肥药一体化、果园“两减一增”、果园机械化等先进适用技术;支持集中连片面积500亩以上基地,共建设示范基地50个,总创建面积25000亩以上	3	1.8	郴州展翔绿色农业有限公司等2个主体	李道德 13316662228
89	澧县葡萄科技产业示范园建设	2021-2025	常德市	依托农康葡萄专业合作社,建设2000亩葡萄产业示范片、500亩葡萄智慧示范园、葡萄品种展示馆、葡萄科技培训大楼、葡萄研发中心、葡萄电商物流中心、葡萄主题广场。	3	1	湖南农康葡萄专业合作社	王先荣 13973612226
90	安仁县“军粮”基地建设	2021-2025	郴州市	1.5万亩优质粮油生产基地建设。在金紫仙镇、安平镇、平背乡、灵官镇区域实行统一的优质粮油标准化生产模式,生产优质稻谷2.5万吨;优质大米加工生产基地建设。对生平米业和鑫亮粮油加工生产线进行技术进行改造,确保加工2万吨优质大米的加工能力。	3	1.5	生平米业等2家主体	何广能 13317357798

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
91	北塔区蔬菜产业现代农业产业园	2021-2025	邵阳市	1万亩绿色蔬菜示范基地、0.5万亩辣椒示范基地、水肥一体化、农产品初(深)加工与冷链仓储、现代农业科技示范园、农副产品安全追溯体系监管平台、新品引进与科研、现代化温室大棚、电商平台与服务体系、基地生产基础设施建设等。	2.8	1.2	湖南昂氏老农民生态农业股份有限公司	昂拉飞 13762850003
92	汉寿县甲鱼现代农业产业园	2021-2025	常德市	基地建设。优质高效标准化养殖基地建设4800亩,池塘升级改造2100亩;加工设施。年加工2500吨甲鱼产品设备12台套;品种选育与提纯。九肋鳖亲本引种、选育5000只,中华鳖亲本选育100000万只。投资5000万元;甲鱼文化展示平台及其他配套设施建设。	2.6	1.2	汉寿县龙江水产养殖专业合作社等8家主体	高文新 15197622967
93	安乡县农作物秸秆产业化利用	2021-2022	常德市	新建12个乡镇秸秆一级发酵厂,配套叉车、地磅、粉碎机等设施,在鲸港工业集中区新建占地100亩、年产10万吨的秸秆有机肥加工厂。	2.5	2	湖南特沃斯生物科技股份有限公司	谭石勇 13618485965
94	年产3万吨预制菜加工生产线项目	2021-2023	益阳市	异地扩建,征地73亩,建设内容包括生产车间、研发检测中心、库房、锅炉房、污水处理车间等,建筑面积达6万平方米。	2.5	1	益阳世林食品有限公司	徐建良 13707371867

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
95	泸溪县山区农业产业宜机化建设项目	2021-2025	湘西州	全县农业产业宜机化建设规模以上基地 20 万亩;改(新)建机耕道 400 公里;配套宜机化设施设备 800 台套,建设山区单轨运输装备 1000 公里,建设农业产业振兴示范片 150 处	2.5	1.2	泸溪县达利种养专业合作社	向民平 19918433726
96	宝盖有机茶提质改造、茶旅融合项目	2021-2025	衡阳市	茶旅融合;茶叶精深加工;新建高标准茶 3000 亩及基础配套设施;茶园提质改造 1000 亩;新建良种育苗基地 200 亩	2.3	1.7	衡阳市宝盖绿康生态农业科技发展有限公司	廖小红 15570995809
97	顺祥虾壳健康产品精深加工项目(一期)	2020-2022	益阳市	主要建设虾产品生产线 8 条、虾壳精深加工生产线 8 条。新建 3 栋生产厂房 38030.61m ² 、冷库 2600m ² ,配套锅炉房、门卫室。购置小龙虾、虾壳精深加工生产、检测、化验、包装、运输等各型设备,建设污水处理站等配套设施。	2.29	1.25	顺祥食品有限公司	李雄健 15197753728
98	稻米深加工高效增值利用项目	2020-2023	衡阳市	建设年产 10 万吨大米米粉专用粉生产线和年产 2 万吨婴幼儿米粉生产线及原料仓、成品仓、技术研发检测中心等配套工程。	2.09	1.3	湖南角山米业有限责任公司	郑文杰 18229200773

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
99	中药材绿色精细基地建设	2021-2023	全省	重点支持中药材 GAP 规范种植,集成应用高标准建园、测土配方施肥、水肥一体化、病虫草害绿色防控、两减一增等先进适用技术;支持集中连片面积 100 亩以上基地,共建设示范基地 30 个,总创建面积 3000 亩以上	2	1.32	澧县大团中草药种植专业合作社、湘潭县谭智奇中药材种植专业合作社、湘潭县佳佳中药材种植专业合作社、邵东县延沁玉竹中药材种植专业合作社、湘潭县晶健盛蔬菜种植专业合作社、湖南省宝庆农产品进出口有限公司、湖南省鸿利药业股份有限公司、隆回县梅坪金银花种植专业合作社、新邵南陌生物科技有限公司、新宁县永鑫药材开发有限公司、湖南仁康现代农业发展有限公司、保靖县荃盛中草药种植农民专业合作社、湖南省天岳黄精生态产业有限公司、湖南圆仁生物科技有限公司	彭元富 18073667610

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任 单位	备 注
100	石门县柑橘现代农业产业园	2021-2023	常德市	标准化柑橘种植示范基地升级改造;加工设备扩能与升级;新建加工与保鲜厂房(库房)10000平方米;旧冷库升级改造;市场渠道建设。	2	1	湖南杨氏鲜果有限公司	陈颖欣 13707367314

六、对外开放项目

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
1	长沙惠科第8.6代超高清新型显示器件生产线项目	2019.11-2023.12	长沙市	新建玻璃基板投片量为15万片\月的第8.6代超高清新型显示器件生产线项目,生产工序包括阵列(TFT)、彩膜(CF)、蒸镀(OLED)、成盒(Cell)、模组(Module)等。建设工程包括生产设施、辅助生产设施、动力设施、环保设施、安全设施、消防设施、管理设施、生活服务设施以及相应的建(构)筑物。项目建成达产后预计可实现年产值150亿元以上,缴纳税收13亿元以上,新增就业3500人左右。	320	100	长沙惠科光电有限公司	陈晓东 15813849235
2	广汽菲亚特克莱斯勒汽车有限公司	2020.6-2021.12	长沙市	GSE-T4发动机项目属新增发动机品种项目,不新增发动机产能。通过发动机产品结构调整,实现年产21万台GSE-T4发动机生产能力。投资总额58,415万元,其中固定资产投资额57665万元,研发费用为750万元。	170	10	广汽菲亚特克莱斯勒汽车有限公司	宋艳 18175971113

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
3	巴基斯坦全国光缆网投资建设运营项目	2021-2028	走出去	本项目规划分三期建设或收购少量现有光缆网,形成覆盖巴基斯坦全境总长约10万公里的无源骨干和城域光缆网;第一期为一级和部分二级主干光缆网,投资金额约为5亿美元;第二期为主要城市的城域网和部分二级干线光缆网,投资金额约为8亿美元;第三期为中小城市城域网和骨干光缆网补充线路,投资金额为7亿美元。兴旺集团将在巴基斯坦成立专门的项目公司运作该项目,并与巴基斯坦电信部下属公司进行全方位的项目合作,同时也与湖南省内及国内通信行业顶级企业合作,与产业链和价值链上下游企业通力合作,共同开拓巴基斯坦信息通信市场。项目投资资金主要来自兴旺集团自有资金(约百分之30)、国内相关基金投资(约百分之15)、国际国内银行贷款(约百分之40)、意向客户预付款及建设方垫资(百分之15)。主要客户为巴基斯坦军方和政府下属的光纤需求方、各大电信运营商、宽带运营企业等。该项目经过一年多的筹备和可研,已具备实施的基本条件,预计将于2021年底前开工建设,2028年基本建设完成,边建设边运营。	129.7	13	湖南兴旺集团	陈电波 13601985543

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
4	Kilimall中非跨境 电子商务平台建设 及公共海外仓建设 项目	2014.7- 2099.12	走出去	Kilimall 电商平台建设及公共海外仓配套建设,1. 电商平台建设涵盖:电子商务交易,物流平台,跨境支付体系建设;覆盖全非洲。2. 公共海外仓配套,一期规模约10万平方米。	100	10	长沙非拓信息技术有限公司	关键 15608414435
5	中车株机公司墨西哥城地铁一号线整体现代化PPS项目	2021-2039	走出去	中车株洲电力机车有限公司(简称“株机公司”或“公司”)与中国中车(香港)有限公司(简称“香港公司”)组成联合体于2020年10月27日参与墨西哥城地铁一号线整体现代化PPS项目投标,11月27日墨西哥城地铁局(简称“STC”或“业主”)决定中车联合体中标墨西哥城地铁一号线列车采购与线路升级项目。本项目采用墨西哥惯常使用的长期服务合同PPS,私营部门提供包括融资、设计、建设、维护在内的一揽子服务,STC负责运营。PPS模式在墨西哥源自2002年,历史较长,较为成熟,政府部门的经验也较为丰富。另外该项目的合同期限19年,其中4年建设期,15年维护期,官方公布的预算计划从2021年1月开始到2039年12月。招标方将通过建立的受托于银行的信托实现项目的付款,明确了备用付款来源,并且将物价指数纳入了付款考虑的因素当中,保证项目的正常实施,实现MEXIRRC有限责任公司(SPE项目公司)的定期回款。另外,多年的合同期将为投标各方深挖墨西哥市场资源,并为培养市场开发和项目实施人员搭建平台。公司前期投资总额为3.9亿元。	57	46	中车株洲电力机车有限公司	乔庆林 15675389699, 28465979

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
6	郴州市北湖区仰天湖旅游开发项目	2020.6— 2030.6	郴州市	计划投资 50 亿元人民币,建设周期约 10 年,分两期进行,第一期(2020 年 6 月至 2025 年 5 月)初定完成(1)仰天湖核心景区草原覆绿,(2)完成景区基础设施建设,(3)景区配套服务设施建设,(4)景点打造等项目,第二期(2025 年 5 月至 2030 年 6 月)对一期景区提质升级,努力实现创建国家 5A 级旅游景区目标	50	1	深圳市金展国际珠宝广场有限公司	赵云飞 13807353817
7	年处理 5 万吨竹木纤维原料集成生物炼制新材料技改项目	2019—2022	怀化市	项目总投资 40 亿元,对竹木纤维原料集成生物炼制生产线进行供给侧结构性改革	40	3	湖南骏泰新材料科技有限责任公司	杨岷海 18974960677
8	旗滨光伏组件高透基板材料项目	2020.12— 2021.3	郴州市	计划投资 30 亿元建设郴州旗滨光伏组件高透基板材料项目,项目分两期,一期投资 13 亿元,建设一条 1200t/d 一窑六线压延玻璃生产线,同时建设配套深加工生产线,将 1200t/d 生产线产出的所有原片加工成光伏电池组件所需的高透基板材料。	30	6	郴州旗滨光伏光电玻璃有限公司	庄述士 3617337116

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
9	湖南奥智新材料科技有限公司工业铝型材及其深加工产品建设项目	2020-2021	郴州市	总占地约 135 亩,计划总投资 24600 万元,主要生产工业铝型材及其深加工产品;集模具研发设计、制造、材质分析、熔铸、挤压、氧化、锯料包装至 CNC、五金深加工等配套于一体,专业生产和加工各类散热片、工业铝材、异型材、圆管、方管等,品种规格达 5 万多个,产品广泛应用于汽车、电讯、手机、电脑科技、电子、电器、机械、汽车、摄像监控等多个行业和领域。	24.6	0.3	湖南奥智新材料科技有限公司	何长青 13975737886
10	唐人神集团湖南龙华农牧母猪场及育肥场建设项目	2021.5- 2021.12	株洲市	5.2 万头育肥场建设及 60 万头育肥场建设	23.98	7.67	唐人神集团股份有限公司	王博 18049034662
11	中化蓝天集团有限公司 1.2 万吨新型锂项目	2021.5- 2022.12 (一期)	郴州市	占地 300 亩,新建年产 2 万吨六氟磷酸锂的标准厂房、生产线及配套设施	20	2	宜章弘源化工有限责任公司	张国利 17397353026
12	阿联酋阿治曼中国城二期新建项目	2021-2026	走出去	规划建设中国国产品牌汽车物流园、中国智慧家电展示园、湖南工程机械装备展示园、软件产业园、孔子学院等,致力成为公共服务提供商,给入驻企业和单位提供全方位服务,包括物业管理、物流配送、手续办理、融资担保、供应链服务、展会展销、业务培训等相关服务。项目规模项目预计新增总用地面积约 1 平方公里,初期投资 2.9 亿美元。建成后入园企业预计增加至 5000 家,预计实现年总产值 800000 万美元。	18.8	5	湖南博深实业集团有限公司	毛宇 17607310576

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
13	老挝万象现代农业 产业园项目	2021-2024	走出去	万象产业园占地61公顷,总建筑面积24万平方米,其中:办公区、储备区、物流配送区、商务办公区、展示交易区、科研综合楼等,总投资2.6亿美元。老挝主权担保1.82亿美元,炫烨(老挝)有限公司贷款0.34亿美元。	16.9	2.2	炫烨(老挝)有限公司	黄彬 15773155099或 073184492999
14	10万吨富氧铅冶炼 及综合回收项目	2009-	郴州市	10万吨铅冶炼,金、银、铋等贵重金属回收	16.8	3	湖南省桂阳银星有色冶炼有限公司	岳葵 13973540881
15	中国供销郴州农副产品物流园项目	2017-2022	郴州市	主要业务为开发建设运营“中国供销郴州农副产品物流园”项目。该项目位于郴州市北湖区湘南国际物流园内,总占地500亩,总建筑面积约35万平米,总投资约15亿。项目规划分二期开发,计划3-5年内建成并投入运营。市场涵盖了蔬菜、果品、茶叶、粮油、副食品、调味调料、肉类、水产、禽蛋、农资等十大交易区,配备万吨级冷库、大型农展中心、物流配送中心、结算中心、检验检测中心等服务配套。	15	1	郴州中合农产品有限责任公司	肖峰 13691552707

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
16	年产2.2万吨锂电池正极材料建设项目	2019.1- 2021.12	湘潭市	年产2.2万吨锂电池正极材料项目是桑顿新能源科技有限公司根据目前市场需求及发展方向提出的项目,该项目主要产品为:16000吨NCA材料及6000吨单晶NCM材料,材料主要用于高端动力电池,是新能源汽车产业链的重要组成部分。项目总投资13.5亿元,可实现年产16000吨NCA及6000吨单晶NCM,达产后预计可实现年销售收入38.4亿元,实现年利润总额3.3亿元。	13.56	7	桑顿新能源科技有限公司	文丽敏 18973296309
17	湖南省佳惠金玛酒店管理有限责任公司	2021-2023	怀化市	10万平米五星级酒店及配套设施	12	5	湖南省佳惠金玛酒店管理有限责任公司	陈世海 18674576669
18	郴州市粮海石墨提纯项目	2020.10- 2023.10	郴州市	厂房5万平方米,办公楼1.5万平方米,宿舍楼0.8万平方米,研发楼1万平方米。设备的安装	10.5	1	郴州市粮海新材料有限公司	唐伋 13007352716
19	中凯电镀表面处理项目	2019.5- 2027.1	郴州市	一期:占地65亩,新建标准厂房5万平方米及相关配套设施设备,污水处理厂一座面积2700平方米;二期:占地320亩,新建配套产业区标准厂房、配套行政办公楼区、商务服务区、专家楼、科研实验楼、生活服务配套区。	10.18	2	湖南省鑒源新能源有限责任公司	李兵 15973536865

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
20	国创越摩先进封装项目	2021.1- 2021.9	株洲市	每年 2000 万片先进半导体晶圆级封装测试,年产值 10 亿,年利润 2 亿元	10	4	湖南越摩先进半导体有限公司	贺红春 13397519801
21	奇力新电子元器件建设项目	2017.4-	怀化市	第一期项目投资总额 3.58 亿元,项目用地面积 70 亩,厂房及配套建筑面积 52000 平米。第二期项目投资 6.5 亿元,项目用地面积 212 亩,目前正在二期项目前期建设中。2020 年在建项目员工规模 1800 余人,年产值 5.4 亿元人民币,预计 2021 年产值 6.5 亿元人民币,员工规模达 2500 余人。	10	0.8	湖南奇力新电子科技有限公司	龚军 13174259615
22	鹤城区金海矿坑生态修复开发建设项目(一期)	2021-2025	怀化市	该项目拟采取治理+产业利用原则,拟整合阳塘矿坑及周边土地进行生态修复开发建设。项目一期规划用地约 1320 亩,总投资约 10 亿元,一期主要建设内容为:天坑治理绿化、游乐城、商业街、停车场、酒店及配套设施建设等。	10	1	湖南省龙创投资有限责任公司	陈仲川 13320368989
23	智能光学电子生产建设项目	2020-2022	娄底市	项目位于冷水江市高新科技产业园,引进 CCD 印刷机、DFR 贴膜机、DEES 蚀刻机等设备,主要生产电容式智能触控面板,生产规模达到 1600 万片\年	10	0.3	冷水江市京科电子科技有限公司	易国安 13873863649

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
24	鸿兴时代锂离子动力电池生产项目	2020-2022	怀化市	总投资8亿元人民币,分二期建设:一期投资5亿元,租赁园区标准化厂房约32036m ² ,进行锂离子动力电池及锂离子聚合物电池研发设计、生产;二期投资3亿元,进一步扩大生产线及产能。项目全面建成投产后,可实现年产值6亿元人民币以上,年创税5000万元以上	8	0.05	湖南鸿兴时代新能源科技有限公司	李建湖 18212178588
25	中联重科白俄罗斯项目	2017-2020	走出去	2015年5月12日,在习近平主席与卢卡申科总统见证下,中联重科白俄罗斯有限责任公司作为首批入园企业率先入驻白俄罗斯明斯克中白工业园。中白工业园整体规划91.5平方公里,项目一期规划8.5平方公里,其中中联重科中白工业园基地占地200亩。2017年中联重科正式动工建设。中联重科中白工业园基地项目一期将进行混凝土机械设备和工程起重机以及环卫机械的本地化研发和生产;项目二期将进一步使本地化的研发及生产拓展至旗下农业机械等设备。总投资8亿元,其中建设费用7亿元,运营费用1亿元。	8	4	中联重科股份有限公司	秦霞 18670029087

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
26	禾仓国际·文旅之城项目	2020-2025	郴州市	工程主要内容:住宅、商业街、酒店、文化馆及地下室。 工程建设规模:占地面积 68602 平方米,总建筑面积 384302 平方米,容积率 3.5,建筑密度 38%,绿地率 30%。	7.4	2	湖南郴州百舸房地产开发有限公司	李建革 18163895567
27	中国巴西农业科技产业园区项目	2021-2025	走出去	项目将分两期工程完成“中国-巴西农业科技产业园区”的建设,其中一期工程包括:两条收穗线(800 吨\日)、两条烘干线(800 吨\日)、两台玉米芯环保锅炉、两条脱粒线(各 50 吨\时)、万吨暂存钢板仓(每个 100 吨,一共 100 个)、一条精选分级线(10 吨\时)、一条包衣包装线(10 吨\时)、一座万吨成品立体冷库等。 项目一期整体目标建设年产 240 万袋(冬夏两季加工)的种子加工生产线,并建立配套仓储能力在 50 万袋(1 万吨)的高标准玉米种子冷库一个。项目将分为两阶段进行,第一阶段将完工 120 万袋的产能和 50 万袋的冷库建设,同时完成厂区相关全部的配套设施和建筑。第二阶段将完成剩余 120 万袋产能产线的建设。 新建工厂将达到国际领先水平,工艺流程先进,自动化程度高,在提升公司生产加工能力的同时,也提升中国公司在当地竞争优势,力争确保未来 10 年内处于行业领先水平。二期工程将补充化肥农药等农资生产、农资物流等涉及农业全产业链的示范工厂、基地及设施。	7	1	隆平农业发展有限公司	冯霞辉 15116310679

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
28	福城东谷电子商务 工业孵化基地项目	2015-2025	郴州市	集团投资、建设并运营的福城东谷电子商务产业园位于郴州市国家级高新区(综合保税区)内,占地148亩,建筑面积26万平方米,投资约6.8亿元,是郴州市委市政府上海“沪洽周”重大招商引资“互联网+园区”项目,项目现已完成一期建设,目前二期南地块3#仓储已经投入使用。截止目前投资已超1.8亿元,入驻企业150余家,解决就业500人以上。	6.8	1	湖南东谷云商 集团有限公司	李智辉 15675799999
29	桂阳县展辉学校	2020-2022	郴州市	桂阳展辉学校地处正和镇陈家组,占地面积为149901.55平方米,总投资65000万元,项目设计为幼儿、小学、初中。高中一体化教育,共计设计133个教学班,共计设计学位6130个。	6.5	5	湖南展辉集团	杨晓辉 13907351616
30	汨罗公园里项目	2019-2022	岳阳市	汨罗·公园里项目雄踞西湖国际新区核心区域,总占地面积约4万m ² ,总建筑面积约12万m ² ,总投资6亿元,零距离坐享1700亩西湖公园稀缺自然景观资源,地段价值无以伦比。项目将打造汨罗首个五星级酒店(五星级保利郡雅酒店),汨罗首个特色风情街(香草街),汨罗唯一公园里的滨湖大平层公寓,开创汨罗唯一一个集文旅、休闲、购物、体验于一体的城市公园商业综合体,极大地提升了汨罗的城市品位。	6	2	湖南振熙置业 有限公司	喻婷 13873070165

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
31	导光增亮及超宽带透明电磁防护玻璃材料项目	2020.6-	郴州市	该项目为国内行业龙头企业,项目总投资6亿元,入驻石盖塘工业园,建设导光增亮及超宽带透明电磁防护玻璃材料项目。	6	0.05	湖南中泰华瑞光学玻璃制造有限公司	卢贤义 13560768777
32	年产5万吨高精密超平铝板项目	2018-2021	怀化市	项目总投资5.815亿元,总用地60亩。项目分三期建设,第一期投资1.2亿元,租赁使用由甲方建设的约7500平方米,标准化厂房及配套设施建设产能为5000吨\年,每年的高精密超平铝板生产线第二期投资1.4亿元,租赁使用由甲方新建的约1万平方米,标准化厂房及配套设施将高精密超平浏览生产线产能扩至1.5万吨\年;第三期投资3.19亿元,于2019年底前开始设计建设工作,将项目产能扩至3.5万吨\年,力争至2025年将高精密超平铝板项目产能扩至5万吨\年。项目全面建成达产后,可实现销售收入约12.5亿元年利税约5.8亿元。	5.82	0.1	怀化市科捷铝业科技有限公司	邱如钢 18684106617

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
33	广域综合感知数据 服务平台项目	2021-2022	株洲市	株洲椭圆时空航天科技有限公司承担国际首个通导遥一体化卫星星座的地面数据服务平台即广域综合感知数据服务平台研制运营业务,面向全球提供24小时无死角通信网络覆盖、响应式遥感成像服务,为智慧城市、智能制造两大领域提供大数据支持,赋能智能产品无人作业,属于国家规划的新基建“卫星互联网”领域,面向“三高四新”战略,发扬创新引领-相关技术全球领先;赋能先进制造业坐实国家相关领域重要地位;相关产品在商业航天和大数据领域具有核心竞争力。将成为产业数字化发展的重要推动力,是数字产业化发展的典范工程。	5.5	3	株洲椭圆时空 航天科技有限 公司	邸凤萍 18611384816
34	唐人神集团株洲市 攸县母猪场及育肥 场建设项目	2021.8- 2021.12	株洲市	2.3万头母猪场建设以及15万头育肥场建设	5.4	4.32	唐人神集团股 份有限公司	王博 18049034662

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
35	中晟全肽项目	2017-2021	株洲市	致力于打造全球多肽药物研发新引擎,是全球唯一利用多肽信息压缩技术构建多肽库、提供多肽药物筛选研发服务的高科技企业。公司在生物药物研发领域第一次实现利用多肽信息压缩技术构建五肽全库,填补了国内外肽库构建技术的空白,为多肽药物筛选提供了全球独一无二的宝贵资源,突破了制约全球多肽新药研发的瓶颈问题。公司力争在5年内成为全球领先多肽新药发现平台提供商和多肽新药研发企业,致力于造福人类健康。	5	2	湖南中晟全肽生化有限公司	陈磊 13307315579
36	九华红星美凯龙商场项目	2014.9-	湘潭市	主要经营家居、建材销售,建筑面积9万多平方米。	5	0.5	湘潭东旭贸易有限公司	邱格艳 13973206025
37	湖南湘潭光伏发电项目	2021.3- 2022.12	湘潭市	租用建筑物或地面安装光伏发电设备	5	3	湖南兴业绿色能源股份有限公司	杨虎 13707322118
38	正源食品加工项目	2018-2019	岳阳市	项目总投资约50000万元,建设约41000平米钢结构厂房及配套设施,建成后用于龙虾等水产品生产经营。	5	2	湖南正源食品科技有限公司	江波 18607195859
39	湖南山嘉光电科技项目	2021.3- 2021.6	郴州市	租用标准厂房1.8118万平方米,新建3条中小尺寸偏光片生产线,年产420万平方米偏光片。	5	2.1	深圳山嘉光电科技有限公司	赵亚东 13613010058

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
40	电容式触摸屏及显示模组项目	2021-2023	娄底市	项目位于冷水江市高新科技产业园,拟建设功能片生产线、贴合生产线、显示模组生产线等,主要生产电容式触摸屏(CTP)和液晶显示模组(LCM),生产规模3000万片\年	5	0.3	深圳市华兴达光电科技有限公司	李贵 13823671818
41	鹤城区工业集中区智慧标准厂房建设项目	2020-2023	怀化市	规划总用地面积146.86亩,净用地面积124.97亩,总建筑面积152395.44㎡。标准化工业厂房、配套门卫室、配套公共卫生间、配电间、发电机房、废水处理房、场地平整、道路、绿化、附属工程等	4.8	2	怀化市鹤城区城市建设投资有限公司	刘佳灵 13762911315
42	柬中金属材料产业园项目	2018.10-2021.9	走出去	柬中金属材料产业园项目投资7569.6万美元(48000万元人民币),具体建设内容包括:1、有色金属精炼区建设:建设一条有色金属冶炼生产线与精炼车间,项目达产后,年产值达2.8亿美元;同时建设一条年处理贵金属阳极泥的精炼生产线,产值达4.9亿美元。2、城市矿山资源化利用项目建设:建设一条年5万吨城市矿山综合利用生产线,项目达产后,产值达3.5亿美元。3、新能源材料制造区建设:建设光伏电池用银粉生产线一条,项目达产后,产值2.3亿美元。4、铜管材、线材制造区建设:建设铜管材、线材生产线一条,项目达产后,产值约1亿美元。	4.8	0.68	郴州柬中贸易有限公司,柬中金属材料产业园投资发展有限公司	廖标福 13975541785 刘萍 18907359038

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
43	长星新材料项目	2018-2021	郴州市	项目用地 104 亩,分三期建设,总投资 10 亿元。2020 年完成一期 12 万吨硅微粉项目,启动二期年产 200 万平方米人造石英石板材加工生产线建设,投资 4.55 亿元。	4.55	0.3	郴州长星新材料科技有限公司	李坚 8817475259
44	湖南谱特光电科技项目	2021.6- 2021.9	郴州市	租用标准厂房 2.5 万平方米,新建 2 条偏光片生产线,年产 360 万平方米偏光片。	4.5	1	深圳谱特光电科技有限公司	黄跃辉 13923455534
45	株洲博迈医疗器械生产基地项目	2019.10- 2024	株洲市	建设集医疗器械的研发平台、生产加工、销售及配套服务、办公为一体的大型生产基地。建设医疗器械研发平台及生产线,生产场地 4600 平方米。主要研发、注册、生产医疗卫生(一次性使用状动脉球囊扩张导管,一次性使用导管鞘组,亲水涂层导丝,一次性使用球囊压力泵,高压造影注射延长管,一次性使用环柄注射器,一次性使用造影导丝,一次性使用穿刺针,一次性使用股动脉止血器等系类产品),项目二期博迈医疗产业园项固定资产投资 2 亿元,建设地点正在筹划中,规划占地面积为 80 亩,预计建设 5000 m ² 研发实验室,内含高端设备,模具开发等;厂房面积突破 30000 m ² ,研发、注册、生产产品有心血管介入类、妇科类、泌尿类、缺血线介入类和口罩系列等医疗器械。 项目落地投产后年营业额收入预计达到 5 亿元。	4.1	0.7	湖南博润医疗器械有限公司	胡梦妮 13975302960

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
46	导热吸波新材料生产项目	2020.7-	郴州市	项目在石盖塘工业园区区域内投资建设导热吸波新材料生产项目,总投资4亿元。	4	0.1	湖南飞鸿达新材料有限公司	王政华 13923720616
47	藏珑2019网红文化商业街项目	2020-2021	郴州市	占地12亩;建筑面积2.4万平方米;结合文化园打造桂阳县第一条网红商业街。	3.56	1	郴州鼎联房地产开发有限公司	周磊 18610364922
48	中德智能制造(湖南)创新中心项目	2020-2025	长沙市	建筑面积约2万平米,包括智能创新项目孵化平台、专业技能培训空间、数据运算与存储中心、智能模拟实验室、检测中心、科研办公及运营空间等	3.5	2.45	长沙恒德卓伯根投资有限公司	邹昌来 15116325319
49	湖南浩天米业有限公司	2020.10- 2023.9	邵阳市	建设规模及内容:新建年处理稻谷50万吨(年产30万吨)大米加工厂、5万吨鲜湿粉面厂、5万吨挂面厂、5万吨干粉厂、日处理500吨稻谷烘干设施、10万吨标准仓及成品仓、5万吨准低温仓、产品质量保障及追溯系统、冷链物流设施、食品科研中心及实验室、变配电设施、环保设施、员工公寓、食堂及办公楼等设施。	3.2	0.3	湖南浩天米业有限公司	姜勇 18230695059
50	128立方富锰渣项目	2019-2020	郴州市	128立方富锰渣生产线,铸铁生产线.3000千瓦余热发电生产线,烧结生产线	3.2	0.4	桂阳县亿鑫工贸有限公司	陈建英 13975737376

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
51	平面视窗保护屏生产项目	2020.9-	郴州市	项目是当前国家重点支持和推广的显示产业项目,技术先进,市场前景广阔,是园区光电显示产业链重要的一个产业环节,是我区“以商招商”、“产业链招商”引进的高科技企业。项目总投资3亿元,入驻郴州经开区长冲创新创业园,租赁12000㎡厂房建设平面视窗保护屏生产项目	3	0.1	湖南晶盛光电有限公司	江从盛 13922806870
52	功能性胶粘新材料生产项目	2020.3-	郴州市	投资3亿元在电子信息新材料产业园内投资建设功能性胶粘新材料生产项目,全面达产后可实现年产值2亿元,年纳税500万元以上。	3	0.05	湖南伟一新材料有限公司	刘道礼 13310887608
53	嘉滨湖商业街二期项目	2019-2021	郴州市	项目位于新城区嘉滨湖,建筑规模为商业6-10号栋,建设20000平方米室内外温泉旅游度假中心、3000平方米城市宴会厅、3000平方米潇湘电影城、2000平方米娱乐城、2000平方米儿童研学游基地、500平方米社区超市及10000平方米城市商业街等。	3	0.3	嘉禾万业房地产开发有限公司	柏溶 18774643159

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
54	湖南欧比佳营养食品有限公司对在爱尔兰投资建设爱姆瑞(爱尔兰)营养有限公司	2017.3-	走出去	湖南欧比佳营养食品有限公司于2017年在爱尔兰都柏林新设成立 Emeri Nutrition Co., Ltd『爱姆瑞(爱尔兰)营养有限公司』,主营婴幼儿配方乳粉、乳制品、婴幼儿辅助食品的生产与销售。目前已现金投入 1.74 亿元,总投入 1.91 亿元。	3	0.3	湖南欧比佳营养食品有限公司	李秀芸 15084805757
55	桂阳皓钰二期 电解锌项目	2020.10- 2021.6	郴州市	用地 94843.8 平方米,总建筑面积 66390 平方米。建设碱洗、浸出、净化、电积、机修、电修、水处理、压滤、熔铸、电解、除氯、除杂、辅料、尾渣、综合、配料、选铁、制砖、多效蒸发、废袋制粒等车间及堆场、候车区等配套场所。	2.85	0.6	桂阳县皓钰新材料有限公司	胡栋良 13607361986
56	永州四季庄园项目	2020-2023	永州市	农作物种植,观光果园 6 万亩,畜牧养殖,水产养殖,食用油加工 200 吨,农产品加工,生态休闲观光园,农业生物科技研发	2.76	0.5	永州新四季农业发展有限公司	杨明高 15907464610

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
57	柬埔寨年产1万吨 间苯二胺项目和间 苯二酚等产品项目	2021年	走出去	公司在前期已进行战略布局,将原辅料前移、外移,向原料药产业上游—医药中间体进行延伸布局,进一步降低原料药成本。在此背景下,全资孙公司凤凰实业有限公司计划在柬埔寨建设年产1万吨间苯二胺项目和间苯二酚等产品项目。项目内容:建设自动化连续硝化反应装置、还原加氢装置和苯二胺分馏精馏及配套的甲醇裂解制氢系统等;相关生产车间及配套设施,生产包括间苯二酚、磺胺甲噁唑等产品。	2.75	2	湖南尔康制药股份有限公司	李令 18908459456
58	智能电气与智慧能源研发中心建设项目	2020.9— 2022.8	湘潭市	本项目新建研发中心(含研发、试验、测试)18000平方米,建设智能电气与智慧能源技术研发、检测、试验中心;改造现有厂房23000平方米,建设智能配电网产品小试生产线、实验室及配电网产品展示馆,搭建技术研发、检验检测创新平台。	2.6	1	威胜电气有限公司	龙友贤 15898510591

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
59	湖南省锐驰环保科技有限公司回转窑水淬渣资源化高效利用技术改造项目	2020.11- 2021.10	郴州市	用地 30000 平方米,总建筑面积 12800 平方米。对次氧化锌回转窑炉渣末端处理工艺进行技术改造,取消炉渣的冲 渣系统,增加混合烘焙系统、熔铸炉系统、配件块压铸系统及相关 辅助设施,并配套熔铸炉系统废气收集处理系统,优化回转窑废气 处理设施,以及其他生产设施、环保设施和辅助系统。	2.6	1	湖南省锐驰环保科技有限公司	刘新骐 18173533888
60	年产10000吨再生铝挤压型材技术改造项目	2020-2022	怀化市	项目总投资 2.6 亿元,项目用地 175 亩,项目分三期建设,一期占地 65 亩,新建年产 1 万吨建筑铝型材生产线;二期占地 55 亩,新建年产 1.5 万吨建筑铝型材生产线;三期占地 55 亩,新建年产 1.5 万吨建筑铝型材生产线。项目建成投产后,可实现年销售收入 8 亿元,人民币以上实现年利税 5000 万元	2.6	0.3	湖南千源铝业 有限公司	赵源 18007456565

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
61	永顺县农产品种养 供建设项目	2019.1- 2021.12	湘西州	本项目主要分两部分建设:一、生产加工配送基地;二、种养基地建设 ①生产加工车间、冷链物流配送基地位于永顺县芙蓉镇孔坪村(永顺县经济开发区芙蓉镇产业园),项目厂区征地面积为 53299.2 平方米,建构筑物总建筑面积为 58570 平方米。主要建设内容有生产加工车间、物流配送车间(一)、物流配送车间(二)、气调库、冻库(含仓库)、科研和检测用房、宿舍食堂、附属用房(含汽修车间及配电房等附属设施)、精准扶贫宿舍等附属建筑、设备(包括加工车间设备、气调库、冻库设备、养殖基地设备等)采购建设、营销平台建设、三通一平建设、室外水电及消防建设(含专用变压器等设备购置和安装)、环卫设施、生产装卸堆场建设、绿化、停车场、道路挡土墙(砌石堡坎)及围墙等工程建设。 ②种植基地和养殖基地位于永顺县松柏镇、芙蓉镇、高坪乡、小溪镇、毛坝乡、列夕乡和西岐乡等乡镇。公司计划在该七个乡镇流转蔬菜基地 6000 亩,流转林地等养殖基地 4510 亩,其中 4000 亩林地用于 30 万只本地土鸡放养,510 亩土地用于养殖湘西黑猪 6 万头。公司计划自建年产 3 万吨的有机肥生产线一条,自建达到国家环保标准的内部屠宰场一座,年屠宰能力 6000 吨。	2.6	1.2	湘西万源生态农业发展有限责任公司	姚伦德 13707430808

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
62	湖南志达电子科技有限公司	2020.8- 2022	衡阳市	7栋厂房,2栋公租房;设备投资; 原材料采购	2.5	0.8	湖南山冠建筑 工程有限公司	袁灼平 13532766786
63	水上救援装备制造 项目	2020-2021	岳阳市	项目建设1栋占地4500平方米, 高4层的框架式标准化厂房,总建筑 面积16800平方米,分两期建设,一期 投资1亿元,建设集发泡NBR、裁切成 型、喷涂、包装全工艺生产线一条以 及其他配套设施,二期投资1.5亿元,扩 大生产,新建其他户外运动用品项目, 添置两条NBR\PVC橡胶发泡材料和 表面涂层生产线,两条户外运动用品 生产线。主要从事NBR发泡材料制品 的研发、生产和销售,包括水上应急救 援器材、水上娱乐运动用品、户外运动 用品、医疗应急救援及军警格斗护具 等系列产品。全部建成投产后,预计 实现年销售1亿元,解决就业200人, 年税收1000万元以上。	2.5	0.1	湖南润德高 分子材料有限公 司	杨远征 18674808203
64	新区农贸市场建设 项目	2018-2021	郴州市	总建筑面积27090m ² ,住宅面积 3465m ² ,商业面积22732m ² ,绿化 1090m ² ,地上停车位114个,配套冷 藏、电商平台。	2.5	0.5	湖南省伟翔投 资置业有限责 任公司	王东 15907478587

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
65	年产50万平方米 装配式住宅产业化 基地建设项目	2015-2018	怀化市	总用地面积175亩,总建筑面积89900平方米。主要建设生产厂房、仓库、办公用房、职工宿舍、食堂、道路硬化及停车场、绿化工程等设施及相应设备设施。	2.3	0.3	湖南嘉晟住建 科技有限公司	刘新祥 19958237168
66	智慧医疗自动化监 护系统研发生产项 目	2020-2022	怀化市	项目总投资2.3亿元,计划在2020年到2022年分三期进行生产、深入研发,其中一期投入5000万元,租赁标准化厂房2000平方米,建立以输液机器人为核心产品及一次性输液器、呼叫系统、医疗病床和输液瓶等周边产品的生产基地。达产后,年预计产生销售收入1.2亿元,税收1200万元以上	2.3	0.1	湖南永福康医 疗科技有限公 司	肖程午 18166218222
67	衡阳湘东物流园有 限公司	2017-2022	衡阳市	建设规模104亩,分三期建设:一期是90栋商务楼、10000平米仓库以及60亩园区道路及配套设施;二期电商写字楼及办公区域共计10000平米;三期60栋商务楼、司机旅馆、6000平米冷链以及生活辅助用房共计12000平米)	2.2	0.1	衡阳湘衡房地 产开发有限公 司	吕志贤 18974759757

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
68	电机研发和制造项目	2021.1- 2022.12	株洲市	项目租赁厂房面积约8000平方米进行改造并装饰装修,拟建设产品研发室、检测室、生产车间及产品生产线,购置生产及检测设备并安装,主要产品为直流电机、串激电机和罩极电机,年产量500万台。	2.01	0.05	湖南省摩登斯丹智能电器有限公司	陈小凯 19173318599
69	茶陵县桐花谷乡村生态旅游项目	2022-2024	株洲市	占地约1000亩,建筑面积约80万平方米,该项目分五期实施。拟建东阳湖湿地宣教中心、桐棕科研基地、康养中心、研学旅行基地、停车场、红军寨空中花园基地、游客接待中心、客家民宿、4D越野赛车基地。建成后,经营内容涵盖餐饮住宿、垂钓、绿化、鱼池、科研宣教、瞭望台、水上乐园、4D越野、划船、康养、果子采摘、供配电排水、蔬菜种植等内容。	2.01	0.5	湖南桐花谷旅游开发有限公司	谭本斌 15115355511
70	智能终端周边配套生产基地项目	2021.1- 2021.12	株洲市	生产、销售、智能终端、智能穿戴、电源适配器、数据线、车载配件等。	2	0.03	创乐源有限公司	郑家贤 13632928333
71	5G高频头及智能天线生产项目	2020.1-	郴州市	项目总投资2亿元,产品主要涵盖C—BAND高频头、5G高频头、KU—BAND高频头、KA—BAND高频头、智能天线等系列化产品。	2	0.05	郴州世通科技有限公司	赵小伟 18975503560

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
72	东佳电子(郴州)有限公司-导电性高分子叠层固态电容器重点研发平台项目	2020.3- 2022.3	郴州市	新建两栋标准厂房,通过购置生产设备及研发试验设备,建成导电性高分子叠层固态电容器重点研发平台。项目总投资2亿元,目前主体工程已完工,正在办理消防验收。	2	0.5	东佳电子(郴州)有限公司	陈梦云 13823184127
73	医疗器械生产基地项目	2021.3- 2023.4	郴州市	建立14000平方米心血管、血压、血糖、体温研发楼、实验楼、检验楼,配套23000平方米的生产厂房,生产血糖仪、血压计、体温计、互联网医疗等医疗器械、软件。	2	1	湖南百绿康生物科技有限公司	朱小强 18688975497
74	湖南翔铭新中石化加油站及总部建设项目	2021.6- 2022.12	怀化市	①建设总部大楼一栋,建筑面积约1万平米。②建设一座规模2级加油站。	2	1	湖南翔铭新中石化能源有限公司	寻朝晖 13979119666
75	年产100万台笔记本电脑研发及生产基地项目	2020-2022	怀化市	一期投资2亿元左右,租用标准化厂房3万平方米,包含产品展示中心,研发中心、基础实验室,4条笔电总装机产线,4条A壳组装生产线,4条笔电包装线	2	0.5	湖南铭洪科技有限公司	高小洪 18664357856
76	移动智能终端液晶显示屏生产项目	2021-2023	娄底市	项目位于冷水江市高新科技产业园,拟建设3条液晶显示面板切割线、3条显示屏生产线、3条液晶屏背光组装生产线等,建成后年产液晶显示屏500万片以上	2	0.3	湖南省众铭安科技有限公司	康强 13637388400

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
77	触摸玻璃盖板生产项目	2021-2023	娄底市	项目位于冷水江市高新科技产业园,拟建设 2.5D、3D 触摸玻璃盖板生产线,主要生产手机盖板、平板盖板、车载屏盖板等,建成后年产玻璃盖板约 3500 万片	2	0.2	湖南景为电子科技有限公司	蔡海华 13689529538
78	兴义粮油市场项目	2021-2023	郴州市	郴州市最大规模的粮油交易市场,计划投资 1.8 亿元	1.8	1	湖南兴义物流有限公司	何巧英 18175586877
79	民用飞机精密零部件自动化生产线项目	2019-2021	娄底市	项目总建筑面积 31000 平方米,其中建设标准厂房 24000 平方米,设计生产线 4 条。建设办公室及相关配套设施 7000 平方米。形成年产民用飞机精密零部件 8000 万件的生产能力。	1.5	0.1	铭宇科技(娄底)有限公司	廖东洋 13923853640
80	年产 4000 万个彩印包装箱生产项目	2021.4-2022.4	株洲市	建设纸板生产车间、彩印生产车间、原料仓库、成品仓库、办公、职工生活用房及其它辅助用房,并配套建设道路、停车场、围墙、绿化、环保设施、供配电、给排水、消防等公用辅助工程。	1.2	0.5	茶陵县荣美包装有限公司	王宽 18073351096

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
81	湖南国晨新材料科技有限公司新型电子包装材料研发制造项目	2020.8-	郴州市	建设内容:第一期投入约6000万元主要用于:1、购地;2、建设1#研发楼2250 m ² , 2#生活3000 m ² , 4#厂房4500 m ² , 6#厂房2438 m ² ;3、购买大型精密涂布设备6-10台;4、厂房内无尘净化车间装修。第二次投入约6000万元,主要用于:1、二期建设3#厂房4500 m ² , 5#厂房2438 m ² ;2、增加更高端大型涂布设备8-10台与车间装修;3、厂房内绿化建设。建设规模:规划总用地面积29681.5 m ² , 规划计容总建筑面积33310 m ² , 总建筑面积19280 m ² , 其中包括4栋厂房合计13876 m ² , 研发楼与生活楼5250 m ² (办公、研发、生活), 建筑密度52%。	1.2	0.3	湖南国晨新材料科技有限公司	叶国文 13975547965
82	伟丰实业工业旅游项目	2021-2015	郴州市	计划投资1.2亿元建成工业观光与旅游项目综合企	1.2	0.5	郴州市伟丰实业有限公司	毕一生 13725709878
83	高效转化型灯光诱控装置生产线投入改进项目	2019-2022	怀化市	项目总投资1.2亿元,新建高效转化型灯光诱控装置生产线	1.2	0.3	湖南本业绿色防控科技股份有限公司	丁燕 19907450416

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
84	安仁段氏新能源科技有限公司锂电池技术创新产业化项目	2020.02- 2022.12	郴州市	项目总建筑面积 60000 平方米, 主要建设新的标准厂房、综合大楼、锂离子电池研发试验中心、锂离子电池和材料检验检测中心, 宿舍楼, 以及道路水电等配套设施; 购置研发试验设备、检验检测设备、生产线设备及其他设备设施, 开展类固态锂电池技术、石墨烯锂离子电池等关键共性技术的研发和产业化应用, 建设锂电池生产线, 项目实施后可年产 3 亿支锂电池。	1.15	0.1	安仁段氏新能源科技有限公司	段志辉 17369318798
85	株洲元创精密科技有限公司--年产 50 万台套高精密汽车冲压制造基地项目	2017-2021	株洲市	项目占地 72 亩, 分 4 个厂房和一座办公楼, 建筑面积约 25000 平方米, 已建设完成 2 栋厂房及办公楼和相关辅助用房。	1.1	0.1	株洲元创精密科技有限公司	何启枚 18973344222
86	湖南三鲜原爱宠食品有限公司	2019.10-	常德市	因国际疫情影响, 原来的海外品牌代工方向受阻, 需要资金拓展自有品牌市场营销。	1.1	0.04	常德高新区	梁俊华 18611769769

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
87	新建年产5万吨特种涂布纸加工生产线项目	2018-2023	衡阳市	在湖南湖南衡山县经济开发工业园区内购买土地100亩,投资10350万元,拟新建一座年产5万吨特种涂布纸加工生产企业。项目第一期购买土地47.5亩,拟新建建筑面积约21000平方米,其中办公楼3019平方米、厂房13692平方米、宿舍楼4900平方米。新购置涂布机、卷筒分切机、卷筒纸包装机、研磨机、压缩空气机、叉车、抱车、行车等20余台设备,建成年产2万吨特种涂布纸加工生产企业,产品有热敏纸、不干胶。第二期购买土地52.5亩,拟新建建筑面积约26000平方米,其中办公楼4300平方米、厂房约16600平方米、宿舍楼5100平方米作为新设备安装以及生产办公使用场地的需求。新购置涂布机、卷筒分切机、卷筒纸包装机、研磨机、压缩空气机、叉车、抱车、行车等20余台设备,建成年产3万吨特种涂布纸加工生产企业,产品有热敏纸、无碳纸和不干胶。	1.04	0.3	湖南弘浩新材料有限公司	杨平 13828201806 周蔚欣 18879096101

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
88	华中数控产业学院 建设项目	2021-2024	株洲市	1、智能制造产业学院建设； 2、复杂薄壁精密零件智能柔性加工技术湖南省工程研究中心建设； 3、智能制造公共平台建设； 4、智能制造领域高端技术技能人才培养培训； 5、智能制造关键部件及数控系统产业化； 6、开展智能制造技术研发及成果转化； 7、智能制造领域职业教育师资及企业员工实践培训基地建设；	1	0.5	湖南华数智能技术有限公司	周敏 18062697293
89	湖南省红方投资有限公司	2020-2021	邵阳市	项目总投资1亿元人民币,新建牲畜栏舍约8000㎡,修建办公楼、员工宿舍各1栋,配备消毒室、检疫室、储存冷库、污水处理、病死猪无害化处理等设施。生态农业综合项目拟定为年出栏生猪量12000头,全部采用自动化机械喂养。另通过土地流转方式租赁农用地500亩,主要用于蔬菜、水果等农产品生产和农业观光。投资兴建的高桥镇生态农业综合项目,集生猪养殖、农产品生产、农业观光于一体。购置设备,购买种猪、仔猪及饲料,急需资金。	1	0.06	新宁县高桥镇人民政府	贺小琴 13510161016

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
90	永兴荣德纺织科技有限公司1万吨棉纱及7千万双手套生产项目	2020.12- 2022.11	郴州市	占地 50 亩,建设标准厂房 30000 平方米,总投资 10000 万元,产值 4000 万元,安排就业 400 人以上	1	0.1	永兴荣德纺织科技有限公司	李红 13798450045
91	永兴县阳光体育用品有限责任公司年产值 200 万双鞋子出口生产项目	2020.11- 2021.11	郴州市	建设标准厂房 11000 平方米,总投资 10000 万元,产值 6000 万元,安排就业 200 人以上	1	0.05	永兴县阳光体育用品有限责任公司	李广 15607355333
92	湖南华创鸿新材料科技有限公司新型电子包装材料研发制造项目	2020.8-	郴州市	建设内容:第一期投入约 4000 万元主要用于:1、购地;2、建设 1#研发楼 2520 m ² , 2#厂房 2184 m ² , 3#厂房 3780 m ² 以及厂区内所有基础设施建设。第二期投入约 6000 万元,主要用于:1、购置高端大型精密涂布设备 3-6 台,精密分切设备 5-10 台,精密复卷设备 5-10 台;2、厂房内无尘净化车间装修。建设规模:规划总用地面面积约 13333.4 m ² ,规划计容总建筑面积 1448 m ² ,总建筑面积 8484 m ² ,其中包括 2 栋厂房合计 5964 m ² ,研发楼与生活楼 2520 m ² (办公、研发、生活),建筑密度 50%。	1	0.2	湖南华创鸿新材料科技有限公司	叶国文 13975547965

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
93	郴州盛利金属制品有限公司有色金属合金制造项目	2019.12-	郴州市	总建筑面积 19696.28 平方米,包含 1 栋综合楼,1 栋科研楼,4 栋厂房	1	0.1	郴州盛利金属制品有限公司	陈顺永 15015333653
94	湖南环利包装材料有限公司纸板容器制造项目	2019.12-	郴州市	总建筑面积 18702.17 平方米,包含 1 栋综合楼,5 栋厂房	1	0.1	湖南环利包装材料有限公司	陈顺永 15015333653
95	衡阳瑞源源实业发展有限公司	2020.7-	衡阳市	1. 厂房改建, 厂房总面知道啥 2760 平方米,投资 600 万元; 2. 机器设备采购投资 2500 万元; 3. 原材料采购投资 5500 万元。	0.88	0.2	衡阳瑞源源实业发展有限公司	李敏 18316623308
96	三星工业园统一供应蒸汽(冷、热、电三联供)建设项目	2020.5- 2021.5	郴州市	1、100 立方*2 燃气供应站一座。 2、市政中压管道 50 公里。3、综合办公楼 2109.24 平方。	0.8	0.1	汝城高桥管道燃气综合利用有限公司	谢晓峰 13580845888
97	怀化市接气门站及次高压入城管线(含高中压调压站)项目	2020-2021	怀化市	拟投资新建接收门站一座、市内调压站一座、长输管线 11 公里。	0.7	0.5	怀化新奥燃气有限公司	吴韶山 13034801666
98	唐人神集团湘西懂马库育肥场建设项目	2021.7- 2021.12	株洲市	4.4 万头育肥场建设	0.66	0.53	唐人神集团股份有限公司	王博 18049034662
99	唐人神集团澧县火连坡镇育肥场建设项目	2021.5- 2021.12	株洲市	4.4 万头育肥场建设	0.66	0.53	唐人神集团股份有限公司	王博 18049034662

序号	项目名称	开(竣)工 时 间	所在地	主要建设内容和规模	投资 计划 (亿元)	银行信贷 需求额度 (亿元)	建设责任单位	备 注
100	环保、环卫设施制造销售项目	2020.11- 2021.11	永州市	建设内容及规模:项目总投资0.65亿元。其中第一期投资0.15亿元;第二期投资0.5亿元。资金来源均为企业自筹。 项目建设内容:新购置钢管折弯机2台,二氧化碳焊机10台,自动化组装生产线2条,建成垃圾箱、垃圾车等环卫装备生产线各1条。	0.65	0.1	永州湘联机械设备有限公司	范春梅 18107466078